# wirthschaftlicke

Organ der Gesammt-Landwirthschaft.

Redigirt von Wilhelm Janke.

Mr. 42.

Modentalenber.

Neunter Jahrgang. — Verlag von Eduard Trewendt in Breslau.

15. October 1868

#### Inhalts-lebersicht.

Alckerbau. Die Kalisalzlager zu Staffurt und die heutige Landwirthsschaft. Bon Eb. Ublenbutb. — Durch welche hilfsbungmittel erzielt man die reichsten Kartoffelernten? Aliebzucht. Die Mildwirthichaften Londons.

Nationalbkonomie und Statistik. Die Landwirthschaft und die Bollswirthschaft in ibren gegenseitigen Beziehungen. Bon Arvin. Fenilleton. Landwirthschaftliche Industrie-Ausstellung in Bleschen.

provinzialberichte. Allgemeiner landwirthichaftlicher Bericht aus England

Bur Bienengucht.

#### Aderban.

#### Die Ralifalzlager zu Staffurt und bie beutige Landwirthschaft.

Bon Eb. Ublenbutb.

Man tann nach Staffurt gelangen mit Silfe ber Gifenbahn von verschiedenen Seiten ber, von Leipzig und Salle que über Bernburg, von Berlin über Magbeburg, Schonebed, von Sannover über Dichereleben, vom Barge aus über Quedlinburg, Afchersleben.

Richt ohne Bedeutung ift es, bag gerade biefer Puntt, wo ein unermegliches Salzlager, dem eine Ausdehnung von 25 D. Dieilen bei einer Dadhtigfeit von 5000 guß jugeschrieben werben fann, gerade in der Mitte Mordbeutschlands liegt und mit ben entferntes ften Theilen burch Schienenwege und Mafferftragen verbunben ift. Bie die Riere in ber Mitte des menschlichen Korpers, fo liegt bicfe ungeheure Salzgrube in ber Mitte des nordbeutschen Gulturlandes!

Schon von ber legten Station, von Gadoft über Guften fomment, feben wir in der Ferne einen Bald von Dampficornfteinen nall genannt), aus 26,76 Chlorfalium, 34,50 Chlormagnefium und auf weißschimmernder Unbobe; lange Rauchftreifen ftreden fich über Die weite, mit mallenden Kornfeldern bebedte Chene ber Bobe. Rommen wir naber, fo überfchauen wir bald eine Stadt von Fabrifen mit machtigen Salben ausgefochter Bergmaffen, wie mit Feflungswällen umgeben. Das ift "Leopoldehall" rechter Sand, Die Fabritftadt, welche fich auf anhaltischer Grenze, bicht vor ben Thoren Staffurts, seit kaum 10 Jahren aufgethan hat. Der große und mit größter Energie abgebaut. Diese gange Salzdecke besteht preußische Salzschacht liegt links von ber Bahn, mitten in ber Stadt aus hygrostopischen Salzen, welche in beißem Baffer vollfommen Thoren Staffuris, feit taum 10 Jahren aufgethan bat. Der große faum bemertbar, benn er ift von ftabtifchen Grundftuden eingeichloffen. Comobi ber preugifche Schacht in ber Stadt, ale auch lich im wiederholten Bofen, Concentriren und Arpftallifiren befleben, ber anhaltiner braugen auf Leopoldshall find burch Schienenzweige mit der Gifenbahn verbunden. - Beit und breit um bie Gruben und Fabriten ift ber Boden mit Galg burchdrungen; fein Brunnen vermag daber trintbarce Baffer gu liefern, der Bedarf wird weit oberhalb ber Stadt mit Silfe einer machtigen Bafferfunft aus dem Bobefluß gehoben, benn unterhalb ift berfelbe bereits fo mit Salgfoole überfattigt, daß bis jur Mundung in die Saale fein Sifch ober Frosch barin ju leben vermodite. Die gange Salgflora ber Meerestufte hat hier bereits Plat gegriffen und wuchert in üppiger Bulle. Go viel über die Lage des Ortes, der bestimmt ift, eine berporragende Begeutung für Die gefammte Condwirthicaft ju geminnen.

Es wird Riemand laugnen, baß feit faum einem Menichenalter ben. Die Brache hatte langft aufgebort, man baut Sacffrüchte und Heinen Kornern verwandelte Maffe wird mittelft Glevatoren gehoben man Sorge tragen. Das Adern in der Oberfläche woll'e nichts mehr belfen und man mußte burch Rapolen und Drainiren in die Tiefe verdoppelt und verdreifacht (bas Capital hatte fich den industriellen und mertantilen Unternehmungen jugewendet). Die intenfiofte Birth: ichaft war geboten. Und boch bei aller Dube verfagte jest ichon erwehren, daß er, wie ein fort und fort gebestes Thier, ber Erfcopfung entgegengebe. Dube zeigt fich ichon ber Rleeboden, benn auch feine flafterlangen Burgeln vermogen in ber Tiefe feine Rahrung mehr ju finden; die Ruben haben feinen rechten Budergehalt mehr, Die Kartoffel liefert nicht bie alten Erträge, es mangelt ihnen Starte: gehalt und fie beginnt im Uder ju faulen. Dicht ju gedenten, daß ber Tabak nur kohlende Blatter erzeugt und ber Beinftod wieder: bolt von Rrantheiten beimgesucht wird.

Man hat es bei allebem nicht fehlen laffen an Dunger, bat ben Biebftand vermehrt, bas Strob bem Ader reblich wiedergegeben, hat fünstliche Düngemittel, Guano, Knochen, Superphosphate aus weiter Ferne berbeigeholt! Aber trop all der angewandten Mittel war dem Uder die icon deutlich bemertbare Schlaffbeit in ber Pro-

buction nicht zu nehmen. Da mußte es mohl bem denkenden landwirthe flar werben, baß hier Etwas faul mare, daß Etwas fehlen muffe, mas unbedingt nothig ware jum Gebeiben ber Pflanze trop aller Dungung.

tonnten. In 100 Theilen ber Afche gefunder Ruben fand man bemahrten Chemifers.

30,5, bei franken und gefaulten bagegen nur 19 Theile Rali, und im Boden felbft wurden aus 100,000 Theilen gefunden Acters 13, in erschöpftem dagegen nur 3 Theile loslichen Salzes gefunden! -Wie konnte es auch anders kommen, wenn fort und fort dem Bos den bie für die Ernährung nothigen mineralifchen Stoffe genommen und nicht wieder erfest murden? Entgieht boch eine einzige Rubenernte 1 Morgen (von 180 D.-Ruthen) allein 145 Pfund Kali, 100 Pfund in der Rube felbft, nach Auspressung des Saftes enthalten, welche, wie beifpielsweise bier im Dagbeburgifden, ben Pottafches brennereien jugeführt werden! Aus folden Rudftanden liefert allein Madgeburg jabrlich 90,000 Centner Pottafche an Salpeterfabriten, Seifensiedereien, welche fomit bem Ader unwiederbringlich vers loren find!

Muf Die Rothwendigfeit des Erfages ber Alfalien für ben Boben hatte übrigens die Biffenschaft langft aufmertfam gemacht, aber woher nehmen? Das war die Frage. Bird es bem Landwirth auch möglich sein, so tofibare Stoffe zu bezahlen? — Da ward mitten im norddeutschen Kornlande bas gewaltige Steinfalzlager aufgebeckt, und wunderbar! über bemfelben fand fich in ungeheurer Starte eine Salzbede, reich an Rali und an allen anderen mineralischen Bestand: theilen, welche jum vollen Gedeihen ber Pflanzen nothwendig waren und die fie feither entbebren mußten. - Betrachten wir benn biefe

berrliche Fundgrube naber. Dicht über bem in noch ungemeffene Tiefe binabgebenben Stein: falglager fteht junachst an eine Salgmaffe, bestehend aus 62,64 Ralf: erde, 19,76 Magnefia, 27,9 Kali, 5 Baffer, 3 Rochfals, "Polybalyt" genannt; dann folgt Die Schichtengruppe, Der "Rieferit", welche, größtentheils aus mafferfreier ichwefelfaurer Dagnefia beftebend, mit Chlormagnesium und Rochst vermischt find. Darüber logern fich die Maffen des "Carnailte" (nach Oberbergrath Car-38,74 Baffer zusammengesest. 3m Jahre 1855 endlich murbe noch in besonderer Schicht ein neues Mineral, der "Rainit", aufgefunben, bas fich burch vorberrichenden Gehalt an Rali und Magnefia auszeichnete. Die gefammte Dachtigfeit Diefer Schichten betragt 160 Fuß und wird auf bem preußischen Schacht bei 816 Fuß Tiefe, auf dem anhaltiner ichon bei 480 guß Tiefe von Tage angetroffen loslich find und durch besondere chemische Processe, welche hauptfach: werden hier durch die gabireichen chemischen Fabriten, bereite 14 an ber Bahl, die reichlich ju Tage geforderten Rohproducte ju weiterer Berwendung für Goda-, Schiefpulverbereitung, für die 3mede der Farberei, ju medicinifchen Praparaten, vornehmlich aber gur Benupung für die gandwirthschaft verarbeitet.

Um eine Borftellung ju geben von Betrieb und Ginrichtung einer solchen Fabrit, will ich die Leopoldshutte, die sich namentlich die Berforgung ber gandwirthe mit rationell bereiteten Ralidungungs: praparaten jum Biel gefest bat, mit wenig Borten beschreiben.

Man bente fich eine Flache, fo groß wie ein anständiger Marft. plat, unter Dach gebracht. Durch die Mitte geht ber gange nach gleichsam bas hauptichiff, baran lebnen fich bie beiben Seirenschiffe mit weit hinausragenden flachen Dadern, aus benen gabireiche Schorn: auf dem bedeutenoften aller Culturgebiete, dem der landwirthschaft, fleine bervorragen. Bor der Sauptfront liegt das vom Schacht wo weniger Jahre Sieg oder Niederlage über Bohl und Debe von tommende Schienengleis, auf welchen mittelft Gifenbahuwagen die Millionen Menfchen entscheibet, große Beranderungen eingetreten Robfalge berangefahren werden. Diefe ausgeworfen tommen querft Das liebe, alte Birthichaftsfoftem, von Bater und Grogvater auf die von ber Dampfmafchine in Bewegung gefesten Brechmublen, ererbt, mußte aufgegeben und ein neues an feine Stelle gefest wer. weiche einer gewaltigen Kaffeemuble gleichen. Die bier fallende, ju füttert Rube und Schafe im Stalle; für Wiefen und Rleefelder mußte und in zwei machtige, 12 Fuß bobe und weite schmiedeelserne Lose. teffel gefturgt, wo fie mit Dampforud und unter Beibilfe eines eben: falls burch Dampf getriebenen Ruhrwerts in Baffer geloft werben. greifen. Roftbare Gulturen! Dabei hatten fich Die Preife ber Meder Rach erfolgter lofung flieft alebann Die beife, fcwere Lauge in Die Arpftallisationsbottiche, bas find 4 Fuß bobe und breite, 6 fuß lange Gifenkaften, welche in endlofer Reihe nebeneinander aufgeftellt find. Sier fich felbft und der Abtablung von außen überlaffen, froftallis bin und wieder ber Boden und man konnte fich ber Beforgnig nicht firen guerft Die ichwer toblichen Galge und fegen fich an ben Ban: ben und Boben ab. Rachdem bies erfolgt, wird bie Lauge mittelft Dampffaugepumpe auf andere Behalter gebracht, bamit bier allmalig Die leichter löslichen Salzverbindungen ausfruftallifiren. Die bereits angeschoffenen Salgfryftalle aber merden ausgeschlagen und auf ben mitten im Fabrifraum befindlichen Concentrationsteffel gefchafft. Bier werben bie' burch Rroftallisation gesondert erhaltenen Daffen mit dem Minimum von Baffer bis jur volligen Concentration geloft und fliegen nun in weite, flache Rublichiffe, wo fich ber Salgabias Anollen waren durchweg gefund, bei Rr. 6 febr flein. fcnell und maffenhaft vollendet. Die bier niederfallenden, 6 bis 8 Boll farten Salgichichten werden mit Schaufeln ausgestochen und bier auf die Calcinirofen gebracht, vom Arpftallisationsmaffer befreit, ihren Lauf ju vollenden, als flaubtrodene Baare in die Speicher ju wandern und von ba in Gade gepadt ber Berfendung in alle Belt gewärtig ju fein. Die Fabrifation ift besonders auf die Darftellung Thatfachen. von ichwefelfaurem Rali, ichmefelfaurer Magnefia gerichtet und hat ibre Sauptstarte in ber Darstellung bes für die gandwirthichaft gang Und fiebe ba! Dit ber Afche war's nicht in ber Dronung. befonders werthvollen Doppelfalges, der fogenannten fcmefelfauren ebenfo intereffanten wie mubfamen Berfuches. Die Afchenuntersuchung zeigte, baß &. B. bei frankem Rlee nur 3, Rali-Magnefia. Die innere Leitung und Führung des ganzen Bebei gesundem dagegen 35 pot. löblichen Kalis ausgezogen werden triebes ift in den Banden eines sowohl wiffenschaftlich als practisch

Bir febren biernach jurud jum eigentlichen Wegenstande unferet Betrachtung. (Fortfepung folgt.)

#### Durch welche Silfsbungmittel erzielt man bie reichften Rartoffelernten?

Unter berfelben Aufschrift referirte ich in Rr. 41 vorigen Sabr. gange biefer Zeitung über auf hiefigem Dominium gemachte Dungungeversuche zu Rartoffeln und versprach am Schluffe, in Diefem Jahre weitere und vielfeitigere Berfuche anzustellen. Dies ift, auch ausgeführt worden und bringe ich die ergielten Resultate gur Rennt: niß aller fich bafur Intereffirenden.

Das jum Berfuchofelb gewählte Acerftud ift Roggenboben eifter Claffe, trug gedungte Ruben, Berfte, Rlee. Der einjahrige Rlee murbe im Gpatherbft feicht gebracht, blieb über Binter in rauber Furche liegen und tonnte der Fruhjahrenaffe megen erft Mitte April burch eine tiefe Pflugfurche gewandt werben. Rachbem fpater noch eine Grubberfurche folgte, murbe ber funftliche Dunger breitmurfig auf die einzelnen Stationen ausgestreut, wogegen ber animalifche Dunger auf Station I. icon im herbft untergebracht worden war. hierauf wurden gurchen ju 24 Boll Entfernung mittelft einer Furchen mafdine gezogen und am 9. Mai ber Kartoffelfamen (10 Ctr. pro Morgen) ausgelegt. Babrend bes Sommers find fammtliche Sta: tionen nach vorhergegangenem Eggen zweimal befahren worben.

Rach Diefen Borbemertungen fchreite ich jur Mittheilung ber

aben die tern zetoftet	mehr. Bfenniae.	1	1	3,92	3,12	37.1	2,94		. 1	. 1.	
Gegenüber Rr. 2 haben anderen Rummern geliefert	weniger.		- 1	1	-1	333	i	194	. 141	37.1	110
Gegenül and geli	mehr. Bed.	175	1	185	221	381	257	1	1	1	1
Nach Professor roder enthielten 100 Pfund	fubftanz. Afd.	2876	28%	287,	%12	28%	26%	28%	76%	28%	28
Rrofesjor Rrofesjor Rroder enthielten	Stärfe.	21	21	21	20	18",	18°/4	21	18%	-21	S
Summa bes Rnollen:	Ertrages.	2086	1161	2096	2132	2292 1578	2168	7171	1770	1540	1792
Breis der	1	1000	145	12	75%			2	11/5		2
Preis der	Sar.		1	%09	75	28	63	40,0	84	33	25.75
Prorgen gebungt mit: Dang		2 Juber Rindviehdunger	Ohne jebe Dungung	robes ichwefelfaures Rafi Cuprophosbat v. Bafer-Guano	Anodenmehl fein	Guano .	1/2 Cir. fcwefelfaures Rali (70% Rali) es	", Ctr. Chilli-Calpeter	3/e Ctr. Chili-Salpeter 84	3/4 Cir. Superphosphat v. Bafer. Guano 48	% Ctr. Superphosphat v. Bater Guanv Ktr. fcwefelfaures Rali (70% Rali) 56

Das Rraut auf ben Stationen, mo Suverphoshat war, ftanb von Anfang an febr üppig und hellgrun, welfte jedoch guerft. Die

Die Resultate ber Diesjahrigen Bersuche find bei allerdings bochk abnormen Bitterungsverhaltniffen fo überaus befremblicher Ratur, nach bem Abtropfen auf die Trodenofen beforbert, um endlich von bag mancher ber geehrten Berren Lefer Zweifel in Die forgfaltige Ausführung ber Aussaat ber Dungmittel einerseits und ber Knollenernte andererfeits fegen tonnte. Beide Arbeiten find aber genau und gewiffenhaft vollzogen und beruben obige Angaben auf wirklichen

Dom. Rieder:Raifersmaldau, im October 1868. D. N.

- Bir banten bem herrn Berfaffer für Die Mittheilung feines D. Reb.

#### Biehaucht.

#### Die Mildwirthschaften Londons.

Es ift in ber That mit eine von ben Gigenthumlichkeiten unserer bewegten neuesten Wegenwart, daß eine Menge von lange geheim gehaltenen Eigenthumlichkeiten in fedwederlei Betriebszweigen eine nach der anderen ju Tage treten und Gemeingut bes gefammten großen Publifums werben, um bann in weiteren Rreifen Rachahmung au finden und jum allgemeinen Beften ausgebeutet ju werben. Go waren die Mildwirthichaften Condons ju allen Zeiten bis auf die neueste Gegenwart ein unnabbares Beheimniß, indem ber Butritt gu ihnen absolut Jedermann, wer immer es auch fein mochte, verfagt wurde und niemand war baber auch im Stande, fiber bie gutte: rung und haltung ber barin aufgestellten Thiere Mustunft ju geben.

218 nun in neuerer Beit ber befannte englische Schriftsteller über Thierzucht, Douatt, ju feinen literarifchen 3weden ben Gin: tritt in diese Londoner Mildwirthschaften nachsuchte, um ihrer in feiner bamaligen Schrift über bas englische Rindvieh \*) ebenfalls gu ermabnen, war es ihm nur mit ber allergrößten Schwierigkeit moglid, Die erwünschten Rotigen über Die Condoner Mildviebhaltungen ju erlangen und er fonnte es blos bei zwei folder Ctabliffements mit vieler Dube burchfegen, ben Gintritt in biefelben ju ihrer Befichtigung ju erlangen, und bis in die allerneuefte Beit waren biefe · Pouattiden Berichte über die Condoner Mildwirthichaften das Gin: gige, mas barüber in bie Deffentlichfeit gelangt war. In bem letten Monate hat nun ein gemiffer 3. C. Morton fich mit biefem Begenstande eingehend be daftigt und die Behandlungsweise ber Rube in den Condoner Ctabliffemente naber befdrieben, und diefer Bericht gar nicht fo enorme Summe, wenn man die Ropfzahl der Bevol ift fo lebrreich und enthalt fo manche beachtungsmerthe Mittheilun: gen über die zwedmäßige Ginrichtung von folden Rubhaltungen, bag wir es wohl ber Mube verlobnend erachten, auszugsweise bas Sauptfachliche barüber bier wieberzugeben. Borber jedoch glauben wir nicht unterlaffen ju tonnen, um ein vollständiges Bild unferen Lefern Darüber zu verschaffen, erft die Youatt'ichen Mittbeilungen ab und mifchen bann Baffer barunter jum Bertauf. Darauf tochen über Diefen gleichen Begenftand junachft mitzutheilen, weil badurch fie Diefe abgerahmte Mild und verlaufen fie marm vom Feuer weg. jene Morton'ichen Angaben leichter verffanolich werden.

filr einen von den drei großen Zweden, die fie verfolgen, eingerichtet, namlich junachft um die Bevolterungen von den großen Stadten mit alebann zweitens die Fabrifation von Rafe im großartigeren Dagwie erwahnt, es nur erreicht, Die Mildwirthichaften eines gewiffen abgerahmt und in eine geoffen und Bimmer, worin bie Mild fur bie Biebervertaufer burchgemeffen wird, Dr. Laycoct und bes Dr. Rhobes zu befuchen und er giebt die bann ben Schweinen gegeben, für welche biefe Mildabfalle und bie fodann eine Brubfammer, worin alle Befage aufbewahrt und rein bond feitbem fich um minbeffens ben vierten Theil vermehrt bat, es ameritanifden Urt mit Abichlug bes Luftzutritte und leichter Ausfuhr. taufer Die Rube felbft zu melten, und zwar immer bes Morgens boch zweifelhaft fein mochte, ob fich die Studgahl ber Mildbube in London auch gerade diefer Zunahme entsprechend oder überhaupt

Landwirthschaftliche Industrie-Ausstellung in Pleschen.

\*) Youatt' Treatise on British Cattle

Als und von Rawicz eine alte, leiber fechefitige Pofitutiche eingefeilt zwischen eine mehr als behabige Figur und eine alte, über kühle Abendluft und Tabafrauch schmollende Dame gen Krotoschin führte, da hatten wir leiber mehr Beit, als und lieb war, über ben Mangel von Gifenbahnen in fo mancher Gegend ju philosophiren und monder Primaner fonnte Stoff ju einer Abhandlung über ben Einfluß befferer Berkehrsmittel auf Die Cultur fammeln. Fünf Meilen por unferem Bestimmungforte, einem Ebelfige bei Plefchen, begann bereits die liebenswürdige Gafifreundschaft unferes fowohl um die Arrangements ber Ausstellung, als auch um die Beberbergung ber nichts: aber wirtbichaften fann er, Dunger ift toftbar in feinen Augen, Staat Polen empfanden, viel materiellen Schaden erlitten haben, fo Fremben, welche jum Besuch berbeieilten, febr verdienten Birthes, ben Forft weiß er ju ichonen für feine Kinder, bas Bieb gedeiht bag tein überfluffiges Capital bie Gultur unterflugt, fo wird man in's Quartier. Bir haben bier nicht die Absidt, ein Loblied auf die bem immer ju boberem Ertrage gesteigerten Boben. Auf ber Claven: Ausstellung in fo ungunftiger Jahreszeit nachfolgend ju Theil werwohlthuende und liebenswürdige Gaftfreundschaft ber Dolen ju fingen, aber wir mußten fie ale Deutsche inmitten einer fonft unwirth. lichen Gegend, inmitten von Perfonlichfeiten, benen von den Unnehm= lichfeiten ber beutschen Gultur bis jest nur bie mater dolorosa von Breslau und bie Sausvogtei in Berlin in langwierigem politischen Proces befannt geworben, boppelt ju wardigen.

Bir Deutsche konnen und einmal nicht eher des Borurtheils gegen polnisches Befen entschlagen, als bis wir felbft mitten im pol- Sie find vielleicht vor vielen Jahren einmal in Polen gewesen und nischen Leben, in und außer ber Familie, burch eigene Erfahrung eines Underen belehrt worden und beschamt eingestehen, daß nur genden machen, aber felbft jablreiche Ausnahmen bilden feine Regel. ber Jarociner Chauffee verligt und durch einen hoben Bretterzaun Borurtheile und trennen. Es ift hier nicht ber Ort, Bolfereigenthumlichfeiten zu fdilbern ober gar hiftorisch erflaren zu wollen; ba aber offenbar eine treffliche landwirtbichaftliche Ausstellung im Bergen des preußischen Polens geeignet ift, une auf die Fortschritte der polnifchen Landwirthschaft aufmertfam zu machen, fo find vielleicht einige verfieht. Richt weil Polen wirthschaften, find Die Wege moraftig, bas regfame Leben und Treiben der Landwirthe, Die bier die Pro-Borte über die allgemeinen Berbaltnife ber Wegend nicht gang un= berechtigt. Gin ichlechter Maler aber, ber ben Schatten vergigt!

Dienericaft, die noch in ben Rleibern folaft, Unreinlichfeit bei einem weit fuhren. Streben nach außerem Glang, por Allem aber Unmirthichaftlichfeit im Aderbau, bas find Dinge, welche ben faubern beutschen Detonom, bie von polnischen Juden gehaltenen Landwirthschafte baffer nicht ver: Er wirthschaftet beffer, sucht feine Schulden gu tilgen und zu sparen ftellung, wiewohl fie boch eigentlich nur ben eines Rreisvereines bes

wohl bermehrt bat, weil inzwischen bas Softem ber Gifenbahnen zum größten Theil aus Beu und Braumalzabfallen. Bisweilen wird unterwege, namentlich in ber Sommeregeit, Die Milch jum Minde. von London berbei, gleichwie auch alle täglichen fleinen Rahrunges Summe von ca. 550 Thir. (82 Pfd. St.) per Ruh als die Durch= chnittsfumme von dem an, was die einzelne Rub jahrlich dem Detail-Mildbandler einbringt, und die Gesammtsumme, Die jabrlich in Condon für Mild und Sahne verausgabt wird, wurde ferner auf nabezu eine Million Pfund Sterling veranschlagt, eine am Ende aller Enden ferung Condons in Betracht nimmt.

Das althergebrachte Berfahren beim Mildvertaufe in Englands hauptstadt ift nun aber folgendes: Die Mild wird zuvorderft von ben Mildwirthen an die Zwischenhandler jum Biedervertauf abgeliefert. Diefe nehmen nun ju allernachft ben Rahm ober die Sahne Das Rhodes'iche Ctabliffement, eines ber größten, Die Condon befigt befindet sich auf einer Flache von etwa 3% Morgen, die sich fanft Befanntlich find die Mildwirthichaften in England regelmäßig nach Dften ju abbacht. Die Rubftalle liegen in einer Einie mit biefer Abbachung und find bintem mit Ableitungerohren verfeben und haben vorn einen lang fich bingiehenden Erog. In bem letteren ber benothigten Mild ju verforgen, ein Betriebszweig, welcher bei findet bas Futter und Baffer der Rube Aufnahme und burch die ber rapiben Bunahme ber großen State und bei bem gesteigerten Rohren wird ber Urin entleert. Dazu find bann die Berichlage für Luxus von Jahr ju Jahr immer bedeutender und ausgebehnter wird; Die Rube auf jeder Seite von ben Ubflugrinnen angebracht. Die felben find fo groß, daß immer je zwei Rube in ihnen Aufnahme fabe ju dem Zwede, um ben verschiedenen Unspruchen bes Gefchmads finden, wobei jede Rub noch ihre besondere Rrippe und einen bein diefer hinficht ju genugen, wie benn die englische Nation beinabe bedten Baffertrog bat, der in der Band eingemauert ift. Die Rubs Mann für Mann in größerem oder minderem Grade an dem Rafe- ftalle felbft find 24 Fuß breit und 8 guß boch, burch Gas erhellt confum Theil ju nehmen gewohnt ift, und drittens endlich die Pro= und gut ventilirt. Gie liegen in vier langen Reihen nebeneinander Duction von Butter, welche beinabe in demfelben umfangreichen Dag- und im Grunde befindet fich ein vierediger Sofraum, welcher burch stabe von ber großen Daffe ber englischen Bevolterung verbraucht abnliche Schuppen umgeben ift, die wieder theilweis fur Die Daftwird. Gelbflverftandlich ift nun aber von allen großen Stabten in fube, theils auch fur Die Schweine bestimmt find, ba Diefe letteren Großbritanmen bie Berforgung ber englischen Sauptftadt London mit Die Abfalle von dem Futter ber Rube verzehren muffen. Die Studihren brei Millionen Ginwohnern ein Gegenstand von ber allerhoch- gabl ber Rube in Diefem Gtabliffement beträgt etwa 4: bis 500 und ften Bedeutung und es find beshalb die von Douatt über biefen fie liefern je nach den Umflanden ben vollen, oft aber noch über ben ben Schweineftallen entgegengefesten Ende die Bimmerflucht fur Die Gegenstand gesammelten Notigen von großem Interesse. Er hatte, Mildbedarf. Sofern letteres eintrifft, wird die übrig bleibende Milch Besammtgabt der in Condon gehaltenen Rube im Jahre 1884, jur Ueberbleibsel von ben Brauabfallen nach Abfutterung ber Rube Die Beit ber Beröffentlichung feiner Schrift, auf 12,000 Stud an, und beinahe ausschließliche Rabrung bilben. In Der Mabe von Diefem Reihe von Lifchen bier vorfinden, und endlich die Mildhammer far es ideint mobl ausgemacht, daß, tropdem die Ginmobnergabl Lon: lettbefdriebenen hofraum befindet fich ein Dangerhaufen nach ber bie unverfauft gebliebene Mildy. Es pflegen nun die Bieberver-

> geben. Gie werden gewöhnlich aus Jorffbire ober Durham ber mal die Ausbeute je nachdem von mehreren Ruben, je nach ber aufgefauft und find fammtlich frifdmelfend. Ihre Rahrung befteht Rachfrage von Seiten ihrer Abnehmer an fich. Diefe Milchandler

> eine vollständig neue Weife, die großen Stabte mit Milch zu ver- jedoch auch Rlee und Gras, Bohnen und Mangoldwurzeln von außer: forgen, bervorgerufen bat, fo daß banach ber bloge Gedante von ber halb ber zugeführt, indeffen das Futterungefoffem mit abgegobrenen Erifteng von Milchwirthichaften in ben großen Stadten fich als etwas und aufbewahrten Braumalgabfallen ift bas mehr ober weniger all-Ungewöhnliches barftellen mochte, icon wegen ber Schwierigfeiten, gemein bergebrachte, weil gerade diese erfahrungsmäßig von beftem die es im Gefolge hat und ber vielen Umftande, die es macht, ein- Erfolge fur die Mildbildung bei den Ruben find. Dabei giebt man mal große Geerden von Ruben burch belebte Straffen zu treiben, Die Abfalle von den Alebrauern benen von den Porterbrauern noch bann bas benothigte Futtermaterial für fie berbeizuschaffen, barauf por. Diefe Braumalgabfalle werden nun aber in bem Etabliffement wieder ihren Dunger abzufahren und fur bie nothwendige Streu, in einer befonderen Grube aufbewahrt, die mit Biegeln und Cement Luft und Baffer ju forgen, im Bergleiche womit die bloge heran- ausgemauert ift. Darin werden fie dann fest eingestampft und fo fuhr ber Mild auf bem Schienenwege felbft aus weiterer Entfer- lufibicht erhalten. In Folge bavon beginnt eine weinige Gabrung nung ber gar nicht in's Gewicht fallen fann. Fruber freilich, wo die fich zu entwickeln, welche in Effigfaure übergebt, fo daß die gange Mild jur Stadt ju Bagen gefahren murbe, hatte es feine Edwie- Maffe burchfauert ift, und bas Gleiche geschieht mit ber Mild fur rigfeiten, fie weiter als in ber Entfernung von einer, bochftens zwei Die Edweine, nur aber mit bem Unterfchiebe, bag in bem letteren Meilen beranguschaffen, weil bas beständige Schutteln auf der gabrt Fall die Luft freien Butritt erhalt, mabrend fie bier forgfaltig ausgeschloffen wird. Dabei foll diese Fütterung, je tanger fie aufbewahrt ften gerinnen und fauer werden lieg. Seutzutage fordern indeffen wird, um fo beffer werden, und fo konnen Monate, ja auch Jahre die Eisenbahnen die frische Milch in weit kurzerer Zeit und mit weit darüber vergeben, bis fie verbraucht wird. Und bavon erhält nun geringeren Rachtheilen von der mindeftens viermeiligen Umgebung icde Rub 3/3 Scheffel (einen Bufbel) pro Tag. heu im Binter und Bohnen und gefdnittenes Gras im Sommer ergangen ihr gefauer: mittel für den Saushalt durch die vergrößerte Concurreng billiger tes Braumalgabfallsfutter, wobei ihnen überdies noch täglich ein geworden find. Man gab nun aber Youatt die etwas enorme bestimmtes Quantum Galg zugetheilt wird. Dies Alles erhalt bie Rube im Buftande bochfter Milchergiebigfeit, und in Diefem Stande geben fie im allgemeinen Jahresburchschnitt täglich neun Quart Mild. Cobald fie aber aufhören, diefe bestimmte Mildmenge ju geben und auch nur ein Quart weniger melten laffen, werben folche Rube fofort abgeschafft und beseitigt. Im Binter erhalten Die Rube bagegen Mangoldwurzeln, Turniporuben, lettere jedoch nur in fleine: ren Quantitäten, und sogar Kartoffeln.

Wenn man in die Londoner Rubställe eintritt, macht fich ber Gegenfas von ber frifchen Luft braußen gu ber Temperatur in ben Ställen recht lebhaft geltend und man mochte fast glauben, bag bie flidige Luft in ihnen eine bochft verberbliche Wirtung auf Die Ge= fundheit und ben guten Stand ber Thiere außern muffe. Allein Dies ift wunderbarerweise nicht ber Fall. Man pflegt die Rube namlich nur immer je 8 bis 10 Monate ununterbrochen in den Ställen gu laffen, und biefe verhaltnigmäßig furge Beit thut ihnen feinen

fonderlichen Schaben.

Much ber Bechfel in ihrem Futter ift ihnen eher guträglich als nachtheilig, und bas tägliche Striegeln ihrer haut, welches allgemein eingeführt ift, übt einen überaus wohlthatigen Ginfluß.

Diejenigen Rube nun, die nicht mehr bie ermabnte reichliche Milchausbeute geben, werden gewöhnlich an die Branntweinbrennereis befiger verfauft, boch fommt es auch bei einigen Mildwirthen vor. daß fie ihre besten Mildfübe wieder vom Stier belegen laffen. Indes ift Dies nur ausnahmsweise ber gall, und aus biefem Grunde, weil die Rube bernach auch noch fur Daft verwendet werben, ift ber Portfbirer Schlag fo allgemein in ben Londoner Mildwirthschaften beliebt, weil diefe Rube fpater jur Maftung bei Beitem werthvoller find, wie faum eine andere Race, jumal fie judem aber auch verhaltnismäßig mehr Mild geben, wenngleich biefelbe von weniger nahrhafter und im Gangen nur durftiger Qualitat ift.

In bem bier beschriebenen Gtabliffement befindet fich an bem von eigentliche Mildwirthschaft. hier trifft man brei Raume an, ein gemacht werden, ju welchem Zwede fich ein Rochapparat, sowie eine Die Rube felbft werben niemals losgemacht, fo lange fie Mild fruh um & Uhr und Nachmittags 3 Uhr. Gie nehmen bann jebes-

Bagen einstellen muß. Das Bich ift ichlecht gepflegt: man miethet gelingt. Es giebt in der That fein Mittel gegen bas fogenannte einen Bagen, der Fuhrfnecht taucht feine Peifche in eine Pfuse am Germanifiren, als daß die grenzende Bevolferung, ob Polen ober Bege, benn nur wenn fie nag ift, fuhlt bas abgetriebene Pferd ihren nicht, und auf dem Gebiete ber eigenen Birtuofitat ichlagt. Bum Sieb noch. Der abliche Gutebefiger empfangt und erwidert Rach- Mindeften in Dofen ift Dies bereits der gall, und wie wir - felbft barbefuche, giebt gelegentlich einen Ball ober eine foffpielige Jago, ber liebenswurdigften Gaffreundschaft gegenüber nur objectio aber bas But tommt babei in einen Buftand, ber es auf Die Gant ju bemerken Gelegenheit hatten, fo fehlt es nicht an trefflich bewirthliefert. Gin Pole fann es nicht taufen, er hat fein Rauf= und noch weniger ein Betriebe Capital: alfo rudt ber beutsche Defonom ein. Beobachtungen gemacht find in einer Gegend mit febr mittelmäßigem Diefer bat vielleicht wenig Patriotismus und feine einzige noble Paf. Boben, einer Gegend, welcher Gifenbahnen gang, Chauffeen jum fion; an einem fconen Beffut und berühmten Bilbftand liegt ibm großen Theil fehlen, beren Bewohner, weil fie gu marm fur be n ein bequemer Bagen erwartete uns und brachte uns gen Morgen auf wohlgepflegten Wiefen und feine Nachkommen werden reich auf Die lobende Kritit, welche wir einer landwirthschaftlichen Industrieem cinmat ermarerde wie in Amerika balt ber Deutsche eisern an b benen Candbefit feft, langfam gieht er beutsche Schafer, Forfter, Land und Leute junadift im polnifchen Großbergogthum mit an-Aderfnechte nach fich und fo ift halb Pofen an die betriebfamere beren Augen bliden, ale bieber. Ration budiftablich unter bem hammer übergegangen," - - wir fürchten, bie Polen muffen mande Puntte jugeben, und biefe Borte fdrieb ein begeifferter Polenfreund - Gottfried Rintel.

Aber gemach. herr Professor! Gie malen etwas ju fcmarg! Sie fonnen auch beute noch abnliche Beobachtungen in einzelnen Be-

Borlaufig wird man uns beiftimmen, wenn wir geflügt auf wirk-

meiden fann, ichaudert vor dem Buftand bes hofes, in ben er feinen | - eine fleine, aber ichwere Tugend, ohne welche im leben nichts Schafteren polnifden Gutern. Bieben wir in Betracht, bag unfere ben laffen, nicht allein gerecht finden, sondern man wird auch auf

Der landwirthschaftliche Berein fur Die Rreife Dleichen und Abelnau hatte am 7. und 8. Detober eine allgemeine fandwirth: fcaftliche Ausstellung in Plefchen arrangirt und in feiner Ginladung ausdrucklich binzugefügt, baß ohne Ausnahme ein Jeber, ber fich mit Landwirthschaft befaßt, an berfelben Theil zu nehmen berechtigt fei. — Das Schaufeld mar in Die Rabe der Florianstirche ju Plefchen an In dem Proces, welchen Sie gegen die Birthichaftilchfeit ber Polen eingefriedigt worben, raumlich fast ju umfangreich und wohl doppelt führen, vergeffen Sie, daß biefelbe langft von einem graufamen Gre- ausreichend fur ben vorgefesten 3med. Der Simmel hatte es gut cutor, von Rugland, bis auf's hemd gepfandet worden ift und bag gemeint mit ben Unternehmern, wie Besuchern ber Ausstellung, Das es baber icon Anerfennung verbient, wenn fie ihre Blogen ju beden er trop ber vorgeschrittenen Jahreszeit bie Sonne von frub bis fpat Die Daufer gerfallen, Die Felder Boe, ja felbft die Bevolferung nie- Ducte ihres Fleißes und ihrer Intelligenz jur Schau brachten, fo berer Kreise vertommen, sondern der affatische Drud wurde jede freundlich bescheinen ließ. - Der Berfebr in der Stadt und außer-"Ber an der Grenze der beiden Nationalitäten aus einer deut: Nation in bionomifcher Beziehung tobt machen. Es gabe bier Be- balb berfelben mar bann auch ein außergewöhnlicher, ja großartiger ichen in eine flavifche Birthichaft fommt, findet fich abgestogen. Gine lage genug gur flarften Beweisführung, es wurde uns bies aber gu gu nennen. Denn, nicht nur aus allen gandestheilen bes Groß. herzogthums Pofen, sondern auch aus dem Ronigreiche Polen und ber angrengenden Proving Schlefien waren Aussteller und Befucher liche Beobachtungeresultate, eben auf ber landwirthichaftlichen Ausstel- eingetroffen, unter ben letteren begrüßten wir ein Mitglied bes gan. bie an Oronung und mutterlichen Bleig gewöhnte beutsche Sausfrau lung ju Plefchen - ertfaren, bag bie polnifde gandwirth. bes : Deconomie : Collegiums, herrn gandebalteften DR. Glener mit einem Gefühl des Widerwillens erfullen, das fogar nicht obne fcaft burchaus nicht fo weit jurud ift, wie man glaubt, von Gronow-Ralinowis, der, wenn auch nicht in officieller einen Beigeschmad der Berachtung ift. Mit stummer Berwunderung daß ber Pole wirtlich wissenstellich arbeitet und jein Bertretung des betreffenden Ministerii, so doch als gern gesehener feben ichon Die Rinder in Ronigeberg vom Pregelufer auf Die Ber: Scherftein jur allgemeinen Cultur beitragt, ja, bag ce Gebiete giebt, und bewährter Freund Diefes polnischen Bereins in Die Jury mit bede ber Witinnen binab, welche ben Fluß berab bas polnische Ge- auf bem wir recht wohl von ihm zu lernen haben. Er ift nicht eintrat, um sein Gutachten bei Beurtheilung bes zu pramitrenden treibe bringen. Die polnischen Kahnführer tragen entweber ein hemb mehr ",ungrundlich und unmethodisch bei allem Geift", wie man ihm Biebes abzugeben. Man bedenke bie entfernte Lage ber Stadt oder eine hofe und darüber nichts, als ben großen Schafpelz. Die früher vorwarf; er wird fich, nachdem die leidige Politit in ben Pleschen, eine Meile von ber ruffisch-polnischen Grenze, 2 Meilen Polizei wacht darüber, daß fie nicht ganz nacht auf bem Berbeck lie- hintergrund getreten ift, auch ber wirthschaftlichen Aufgabe feines von Kalisch, 12 Meilen von ber Gisenbahn-Station Rawicz entfernt gen durfen. Sie vertauschen geschniste Stödchen gegen Anopse, Boltes bewußt. Ein Mensch muß in der Welt Terrain verlieren, und muß aledann die überaus rege Betheiligung, die dieser Auswelche sie den Kindern abschwaßen. Einer hat eine Fiedel, darnach wenn er sich wirthschaftlich negligirt, ein Bolt erft recht. Baar Geld stellung von allen Seiten zu Theil ward, alle Anerkennung zollen! tangen und fauchgen fie. Die deutschen Rinder flaunen fie wie Be- ift eine furchtbare Macht. Der Pole weiß, bag bie Silfe gegen Dieselbe gewann wegen des vorhandenen Materials und ber por icopfe einer niederen Ordnung an. Der beutsche Raufmann, ber weiteren Landesverluft an der Befigrenze nur bei ibm felbft liegt. trefflichen Arrangements wohl den Charafter einer Provinzial-Ausmachen bann wieber Butter aus ber bei ihnen unverfauft gebliebenen | bann, wo fie wirklich hobere Leiftungen burch Begunftigungen verentweder an Masischweinehalter, noch häufiger aber an Buchtschweinebefiger in bem vorber befdriebenen gefauerten Buftanbe ab.

#### Nationalökonomie und Statistik.

Die Landwirthschaft und bie Bolkswirthschaft in ihren gegenseitigen Beziehungen.

Daß die gandwirthichaft die Grundlage alles Bolfswohls ift, bebarf teiner Grorterung, benn Jedermann weiß, daß fein Denfc im civilifirten Leben bestehen fann ohne diejenigen Erzeugniffe; welche ber Candbau bem Alles ernahrenden Boden abgewinnt. Lander und Staaten mit untergeordnetem ober gar feinem Aderbau muffen fur Mittel Sorge tragen, fich eine aufreichende Bertretung bei ber Bobennügung mittelft bee Fruchtbaues fichern ju fonnen, ebenfo wie ein reines Acerbaugebiet für feine nicht unmittelbar gebeckten Bedürfniffe durch Austaufch feines Ueberfluffes gegen die Erzeugniffe anderer menfchlicher Thatigfeit ober bie anderen Gaben ber Ratur eintreten muß. Doch ift mit bem Gebeiben ber gandwirthichaft noch nicht bas Bohl eines Boltes gefichert, ebenso wie bas Boltswohl nicht identisch ift mit dem Gedeiben einer Staatswirthschaft ober Diefes Das Boblbefinden der Staatsangeborigen involvirt, wenn auch eine schlechte Staatswirthschaft ebenso bas Interesse bes Bolfes beeintrachtigt, ale eine schlichte Landwirthschaft. Go ift eine gute Boltswirthichaft aber immer Bedingung einer guten Staates wirthicaft, und diefe wiederum ebenfo ein Theil guter Boltewirth: fchaft, als folche einen angemeffenen Betrieb bes eigenen oder ent liebenen gandbaues voraussest. Es bedarf feiner namentlichen Unführung, wo die angedeuteten galle vorliegen, fie fammtlich laffen fich nicht nur in der Gefchichte, sondern auch in der Bolferkunde ber Begenwart vielfach nachweisen.

Abgesehen von den Beziehungen der Staatswirthschaft jur Bolts: wirthichaft und jur gandwirthichaft inobesondere, haben die letteren ibren gegenseitigen Berhaltniffen ficte forgfältigft Rechnung ju tragen, Die Landwirthichaft ale integrirender Theil ebenfo bem Befammten ber Boltswirthichaft, ale beren außer ihr liegenden anderen Beftandtheilen und umgefehrt auch bie Bolfewirthichaft bort, wo fie die Landwirthschaft in fich schließt sowohl, ale wo fie mit ihr homogen ift, ber Candwirthicaft gerecht ju werben. Ebenso wohl, als zwei verschiedene Potengen wie als bie eine von ber anderen eingeschloffen, konnen fich beibe beeintrachtigen und einander fogar ale Wegenfage fich verhalten; biefes naturlich immer nur jum gemeinsamen Rach theil ober bem Rachtheile bes Befammten, bes Bolfsmoble.

Bir brauchten nicht zu weit zu geben, um zu zeigen, wie bie von der gandwirthichaft auf Roften der Boltewirthichaft beanfpruch ten und behaupteten Prarogative bas gesammte Boltswohl unters graben, bas gange Beitalter bes Feudalfpfeme bietet biefen Fall bar. Dowohl bier Die Landwirthschaft felbft nicht gu verwechseln ift mit ben gefellichaftlichen Sonderintereffen, als beren Tragerin fie vorgeschoben murde, fo war und ift ce boch immer ber gandbau, der, Boltswohls profperiren follte, freilich aber die Rudwirfungen bavon aber freiem Marktverkehr, frei fich bewegendem und entwickelndem auf fich felbft junadift und am ichwerften zu tragen hatte. - In welchem fläglichen Buftande befand fich ber Acferban und feine Bertretung, Die aderbauende Bevolkerung, jur Beit bes Feudal: wefens, die Beudalherren nicht ausgenommen, mahrend ber Burger: und Gewerbestand ungeachtet aller Berfurzung, Die er erfuhr, boch fich über ben allgemeinen Boblftand erhob, und ift benn bas Bobl und Gebeiben fener beutigen abnlichen gandwirthichaften und ber Wesellschaftsschichten, Die sich auf sie flügen, ein wirkliches und gefichertes? - Rur in ihren Leiftungen, nicht aber in irgend welchen Begunstigungen bat die Landwirthschaft ihr Beil zu suchen, selbst

Mild und geben fodann bie- abgerahmte Mild, Die übrig bleibt, mittelt, benn immer bleiben bann Die fo erzielten Erfolge nur ermittelt, benn immer bleiben bann die so erzielten Erfolge nur erstaufte, von denjenigen Rraften entliehene, welche sonst freiwillig dem Lauf der von Sud-Dst nach Rord-West in fast gleiche Halten getheilt wird, repräsentirt in dieser Lage 2 verschiedene vorderrichende Bodentlassen; — während die rechte Oderuserseite, nach Rorden sich ausdehnend, zu \*/, der Justellung beindert, wie wird er der Landwirthschaft übersteuert oder in seiner freien Ent- widseln größtentheils mit Radelhölzern bewaldet, mit wenigen Dasen, nur aus den verschiedensten Sandbodenarten besteht, erfreut sich dagegen widelung behindert, wie wird er der Landwirthschaft nicht seine direce ten ober indirecten Leiftungen fculdig bleiben muffen! - Die Dablund Schlachtsteuer, welche anscheinend auch ju Gunften ber land: wirthichaftlichen Steuerfrafte einen Theil ber anderen Bevolkerung bober belaftet, wirft fle nicht allgemein anerkannt junachft auf ben Landbau nachtheilig zurud? — Doch kann die Landwirthschaft auch fich felbst zu Bunften ber Bolfswirthschaft schädigen; ja es ift dies sogar ein hauptgebrechen der modernen Landwirthschaft. Sehr ges wöhnlich seben wir heutzutage wohl hohe Bruttoertrage, aber geringe, oft fast gar feine Reinertrage erzielen, solche Wirthschaften, die ihre Bodenrente nicht aufbringen. In Diesem Falle tommen zwar bie Bruttoertrage refp. Die gu boben Ausgaben ber Bevolferung ju Gute, ber Landwirth bagegen ruinirt fich. Auf die Dauer tann aber immer auch ein foldes Digverhaltnig nicht besteben, ber zweite, britte gand: wirth, ber ju Grunde gegangen, mehrt bereits bas Proletariat in fühlbarer Beise und ber vierte kommt schon mit so beschränkten Mitteln, daß er die gleiche unwirthschaftliche Wirthschaft nicht weiter fortsepen tann; der Industrie aber fehlt ber vernichtete landwirth: schaftliche Wohlstand ebenso als der Landwirthschaft selbst. — Noch schlimmer, wo sich die Bruttoertrage in fich felbst verzehren, 3. B. in zahlreichen, stattlichen, aber zu wenig Nugen gewährenden Biebheerden, in fortwährender Mehrung ber Bodenfrafte ohne deren ents fprechende Rügung; - gang analog bem Dungerhaufen, ber immer neu aufgeschüttet und nie ausgefahren, unten fich fo viel ablagert, ale er oben jugetheilt erhalt. Freilich tommt noch ofter vor, bag man die Bodenfrafte ericopft und fie nicht ergangt. - Begen alle folde Fehlgriffe bat die Bolfewirthichaft gerechte Ginfprache ju thun, überhaupt gegen jede ungehörige Berwaltung bes Bodens, der nur ein Lebn bes Landwirthe und fletes natürliches Gigenthum bes Bolfes ift. Die freie Berfügung über seinen Besit darf dem Inhaber des Bobens allerdings burchaus nicht gefürzt werden, benn bamit wurde aller landwirthschaftlichen Entwickelung die Lebenefabigfeit abgeschnit= ten, - aber bafur Sorge tragen, bag ber Stand ber gandwirthe fich in Bahrheit für feine Aufgaben befähige, ift bringende Aufgabe ber Bolkswirthschaft.

Seinerseits hat bann ber Boben aber auch ble Fürsorge bes Bolte ober ber Boltewirthichaft, ber Landwirth behufe feiner Leis ftungen die nothige Unterflugung ju fordern. Jede Bedrudung oder Burudfegung des Aderbaues beftraft fich am Boltswohl, jeden ibm verweigerten angemeffenen Borfdub bleibt das Bolf felbft fich im Rud= ftand, und gwar mit Bins von Bins. Bor allen Dingen bat bie Boltswirthschaft für die gehörige geistige und sittliche Befähigung und Rraftigung des aderbautreibenden Bolles ju forgen, dann für Er: leichterung der Production burch angemeffene Beschaffung aller Bilfemittel fur ben gandbau, ale Berathichaften, Dunger, Gefame, Bucht: vieb, Baumaterial, in gleicher Beije für angemeffene Berwerthung in eine faliche Stellung gebrangt, auf Roften anderer Fretoren Des ber Producte, in ausreichenden Communicationsmitteln, geregeltem, Bewerbebetrieb u. f. w.

> Alle gegenseitigen Obliegenheiten find fo einfach und flar ba: flebend, bag fie gar nicht verfannt werben fonnen, wo man fie nicht fünstlich umschleiert und bemantelt; bat man fie aber ertannt, fo be: gnfige man fich nicht mit fconen Reben über fie, fondern feiere feine Einsicht mit der That.

#### Provinzial-Berichte.

die nach Guden sich ausbreitende linke Oberuferseite mit sporadisch vorhandenen Laubbischen beinahe burchgebends eines reichen humozen Lehmbodens. So nach der Lage und Bobenbeschaffenheit, und je nachdem mehr oder weniger Gewitter und leichte Strickregen in der Gegend gestroffen haben, ist auch der Ausfall der Ernte ein wesentlich abweichender trossen haben, ist auch der Ausfall der Ernte ein wesentlich abweichender gewesen. Auf den leichten und mehr der Dürre nachgebenden Böden des rechten Oderusers, war die Ernte eine entschieden geringere, als in dem mehr bindenden und sich stühler baltenden Lehmboden des linken. Im Allgemeinen gut sind bei der anhaltenden Trodenheit des Juni noch die Gegenden der Neisse und Oder-Niederungen weggekommen. Nach einer sehr reichlichen Heuernte, welche dis Mitte Juni rasch und gesund geborgen werden konnte, mußte noch vor Ende desselben Monats Naps und Roggen geschnitten werden; auf der einen Seite hatte man schon Ansanz Juli Roggen in der Scheuer, — auf der anderen sah man an 3. Juli vereits Gemende an Gewende mit Roggenpuppen bestanden; so zeitig batte seit sehr langen Jahren die Ernte noch nicht begonnen.

Alls die am besten gerathenen Früchte sind aber im großen Ganzen nur Raps und Binter-Weizen, theilweise auch Sommer-Weizen, zu bezeichnen. Binter-Roggen dagegen, welcher noch mit Ausgang des Winters, Ende Februar, zu den schönsten Hossinungen berechtigte, litt später durch die rauben Winde des März und die anhaltend naßtalte Witterung des April überall dermaßen, daß sein Ertrag mit geringen Ausserung des April überall dermaßen, daß sein Ertrag mit geringen Ausser

pater durch die rauben Winde des Marz und die anhaltend naptatte Witzterung des April überall bermaßen, daß sein Ertrag mit geringen Ausenahmen weit hinter der vorjährigen Ernte zurückleidt. Man glaubte ansänglich, die weniger als im Borjahr geerntete Schoczahl werde durch guten Erdrusch das Desicit decken, doch der gerade bei dieser Frucht schon bedeutend vorzeschrittene Ausdrusch vernichtet bei den Meisten diese Hossenung. Der sichere Durchschnitt berechnet sich daher beim Roggen pro Morgen auf 71/4 Schessel, während der Weizen pro Morgen durchschnittlich 10 Schessel ergiedt. Der Kaps lieserte an den Orten, wo er bald nach der Ernte ausgedrosschen wurde, pro Morgen 12 Schessel.

Der Stand der Som merkrückte dat allgemein in unserem Kreise.

Der Stand ber Commerfrüchte hat allgemein in unserem Rreise, selbst da, wo die Aussaat derselben in Folge trodener Feldlage, bereits in der ersten Halfte des Marz statisinden konnte, durch die anhaltend durre Witterung so wesentlich gelitten, daß Einschnitt und Erdrusch gewiß zu den schlechtesten gehören, die wir in einer 10jährigen Ernteperiode hier erlebt haben.

Gerste lohnt mit einem Ertrage von 8 Scheffel pro Morgen fast gar nicht, und hafer, sonst eine der ertragreichsten Sommerfrüchte, dürfte pro Morgen durchschnittlich nicht über 12 Scheffel hinausgehen. hülfen früchte, insbesondere Pferdebohnen, versprechen einen

befferen Erbruich, mahrend Lupinen, mit wenigen Ausnahmen, einen taum mittelmäßigen Ertrag in Aussicht ftellen. Bestimmte Bablen tonnen bafür freilich noch nicht fprechen, weil man von diefen Fruchten, felbst gur Brobe, noch wenig gedroschen bat. Wenn auch der Rothtlee in vielen Wirthschaften bei uns so gut wie gar teine Ernte geliefert, so hatte bafür ber Weißtlee eine so selten

gunftige Entwidelungs-Periode, daß feine Kornerbildung eine vorzügliche mar. Die Farbe berfelben befriedigte aber nicht überall. Thymothee und Rangrassamen wurden in fehr guter Qualität geerntet, haben aber durch ftarten, dies Jahr nicht zu vermeidenden Aus. all im Ertrage gelitten.

Flachs, ber im nordwestlichen Theile unseres Kreises in bedeutenden Flachen zum Berkauf gebaut wirt, ist dieses Jahr im Stande bunn, im Stengel turz und im Samenansat sehr mangelhaft geblieben, fast mochte man die Ernte bes Lein eine mitrathene nennen.

man die Ernte des Lein eine mißrathene nennen.

Das Grummet, welches zwar im Ertrage stellenweise kaum an die Höllte der genernte beranreichte, wurde dasur, wie der erste Schnitt, in schöfter Qualität auf die Böden eingebracht. Unsere Fluswiesen haben eine Durchschnittsernte (12 Etr. pro M.) ergeben.

Bas die Futterschläge anlangt, so baben sie an den meisten Orten die jeht glüdlich ausgereicht, natürlich nebendei unterstützt von Mas, Juderhierse und zeitigem Grüngemenge; aus dem in den Roggenstoppel gesäeten Gemenge ist leider nichts geworden, weil es in Mitte August vom Rost verzehrt wurde. Als besonders bervorragend aber glänzte in diesem Jahre auf jedem Reefelde, auf Wiesen und Kainen, — aus Orten, wo wir dies sonst nicht gewöhnt waren, zu sehen, — die Parasitin:

Rlachsseide (cuscuta europaea).

Die Stoppelrübenfelder, an welchen man überall im Kreise vorsübersährt, lassen burchaus noch keinen Mangel an herbstitter erwarten, was sehr gunftig ist, da das Blättersutter ber halbverdorrten Rübenselser nicht weit ausreichen durste.

wirthe biefe Schau befdidt, die Mehrzahl aber ber beutiden Butb. befiger ber Proving waren ihr fern geblieben, wodurch diefelbe frei: lich bas Geprage einer rein polnischen Thierschau annahm und mas Schlefien; Methner in Jacobedorf bei Liegnis, Roppel in Rempwir bier gern aussprechen, gur größten Ghre ber in allen Zweigen ten, Czertowsti in Ramin, Berther und Sobn in Bredlau, porgeschrittenen polnifchen gandwirthschaft.

Bir außerhalb der Proving Pofen Wohnenden vermögen es weniger uns zu erflaren, wie man einem fo friedlichen induftriellen unbedeutend vertreten mar. Unternehmen, auf welchem gerade ber beutiden Intelligeng Die Belegenheit geboten mar, ben friedlichen Beitfampf mit ben Bewoh- batte eine fleine Induftrie-Auoftellung fur fich bingeftellt, Die wegen wenigen Jahren zu Pofen abgehaltenen Ausstellung, Die ausdrucklich berfelben waren die Bienenzucht, Bollproduction, Mehl, Getreibe Popowef ausgestellten, über 20 Jahr alten Gans, welche alljahrich als eine beutsche bezeichnet wurde und dadurch die Polen ausschloß, und alle übrigen Garten= und Feldproducte in vortrefflicher Qua- und auch noch in diesem Jahre 10 junge Ganse ausgebrütet hat wie wir im Eingange heroorboben, ohne Ausnahme einen Jeden, wohl die Industrie-Ausstellung fur sich in einer Salle aufgestellt war, ber sich mit Landwirthschaft befaßt, jur Theilnahme eingeladen deunoch der Gesammt-Ueberblick durch die, wenn auch gang vorzug- schau ju, die, was das Rindvieh betrifft, im großen Gangen went-Ebatigfeit auf wirthichaftlichem Gebiete mit einander verschmelgen, fleinen separaten Ausstellungen in einer einzigen Galle mit unter- Ausnahme gemacht bat. Es fehlte an der fogenannten Borberei. bie Landwirthichaft ber Proving gu boben Ghren bringen tonnen.

Doch ba wir es mit ber Befdreibung biefer Plefchen'er land: nicht weiter abichweifen, sondern unseren Lesern bas lebendige Bild den Weltausstellungen in Paris und London fich ebenburtig ben vor- Sollander-, Apribire-, Schwyzer-, Schwyzer-, Schwyzer-, Schwyzer-, Schwyzer-, Schwyzer-, derselben vorführen. Bom eleganten Biergespann und anderen zuglichsten Getreideproben anderer bevorzugten gander anreihen fonn: polnischen Race und wiederum Rreuzungen in allen einzelnen Gatprachtvollen Equipagen ber zahlreich vertretenen polnischen Arifto= ten. Go wurden ferner auch bie Manufacturen burch Medaillen tratie bis jum einsachen Leitermagen des polnischen Bauern berab, ausgezeichnet, welche den Firmen Dito Sache in Krotoschin, Schu- porhanden waren. auf welchem die gandleute fich in ihrem originellen bunten nationals Costum prajentirten, bewegten sich die langen Bagenreihen nach dem Rudniczysto, Pietrowski in Rozmin, Beinert in Pleschen, Dominien Karmin, Stanislaus v. Sczaniedi, eine vortreffliche friedlichen Rampfplage bin und ber und fullten die engen Strafen Rachucineti in Plefchen, Emil Norwerth zufielen. ter Stadt Plefchen, in benen fich mobl faum bisher eine abnliche Frequeng bemertbar gemacht haben mag. Der Feftplat, reichlich mit Flaggen geschmudt, barg in fich eine reiche Ausstellung von Dafdinen Dzierzon ausgestellt hatte. und Aderwertzeugen, Die fich uns beim Gintritt junachft bemertbar machten. Locomobilen und Dreschmaschinen, von den renommirtesten Theodor Mycielsti- Chocieogewice, Kreis Rroben; 2) Du- v. Riemojowsti: Slimniti; das Dominium Miestow und Sapps Firmen ausgestellt, waren von fruh bis foat in Thatigkeit verfest 6gonsti- Siedmiorogowo; 3) Eduard v. Tomidi Borucin, Rreis low, Bladislaus v. Taczanowsti; das Dominium Retowiedo, worden. Benngleich Renes in der Construction nicht vorhanden Pleschen; 4) Baclaw v. Roszutsti-Magnuszemice; 5) Alexander Ibigniem v. Morawsti; das Dominium Bileza, Ildesons v. Chelwar, fo zeichnete fich alles Ausgestellte toch burch untabelhafte Arbeit v. Broefern : Slamofem, Kreis Plefchen; 6) Bladislaus v. Broe: aus, bis auf einzelne wenige Ladenhuter, Die nun einmal, wie bei fern-Karmin, Kreid Brefchen; 7) Przeradi (Konigreich Polen); allen übrigen Thierichaufesten, nicht fehlen durfen. Go begegneten 8) v. Riegolewsti. Glofgiechuwto; 9) v. Geganiedi: Rarmin. wir ben befannten Firmen ber Gebruder Moris und Jofeph gezeichnet murben.

Bur Erzeugniffe landwirthichaftlicher Induftrie, Bauwefen, Drai- 3) Ludwig v. Rasnidi- Emden; 4) Buido v. Drabigius Bree- jurud.

gezeichnet: Die Firmen von Reich in Plefchen, Urbanoweti in Pofen, Scherner in Soenowice, Graf Saurma : Ruppereborf in v. Storgewsti.

Bir erfeben bieraus, daß Schleffen in Diefer Abtheilung nicht v. Cheltowstas Bilega (fur Pfefferfuchen).

herr Conftaniin Seganiedi aus Miedgechod bei Schrimm nern polnifcher Bunge aufzunehmen, ben Raden ju febren und fich ihrer finnreichen Busammenftellung und ber barin vertretenen vorganglich auszuschließen vermag, und finden ben Schluffel in ber vor trefflichen Producte feiner Landwirthschaft viel Beachtung fant. In welche jeboch biesmal nicht Gleiches mit Gleichem vergolten, fondern, litat vertreten. Im Allgemeinen haben wir zu bemerken, bag, wie- ein mahres Capitalfluct! hatten. Viribus unitis muß fortan die Devise für alle Candwirthe lichen tleineren Rebenausstellungen nur beeintrachtigt wurde. Satte ger ben allgemeinen Fortschritt bocumentirte, ben dieser Zweig ber im Großberzogthum Dofen werden, Die, fobalb fie ihre friedliche man bier Die einheitliche nugliche Aufeinanderfolge beobachtet, Die gandwirthichaft in ben benachbarten beutschen gant obne nach allen bisherigen Ausstellungen ju urtheilen, Großes leiften und gebracht, fo mußte Diefe Induftrie-Ausstellung fo ju fagen ben Blangs tung ber Biebflude jur Schau. Saltung und Pflege ließen noch ju puntt von allem bilden, mas die Schau uns vorführte.

Saft ohne Ausnahme gelungen war die Producten-Ausstellung, wirthschaftlichen Industrie-Ausstellung zu thun haben, wollen wir in ber Getreibesorten aus bem Großberzogthum vorlagen, die bei trat bier recht sichtbar bervor. Da gab od Thiere der Oldenburgere, bert in Pleschen, Buchwis ebendaher, Ab. v. Bakrzewsti in

Sur Bienengucht erhielt Roftrgewsti, Lehrer in Rajem Die

Gebr reichbaltig war die Ausstellung von Gartens und Forft Friedlander aus Breslau, die mit 3 Medaillen, v. Cegielefi Erzeugniffen; mar Manches an ben allgemeinen Arrangemente ausaus Pofen, ber mit 2 Medaillen, Mandowsti aus Breslau, Bufeben, fo gab es bagegen fleinere mahrhaft brillante Collectiv: Mus- bei Fabrifbetrieb, wo die Maftung rentirt, Kreujung bes Landviebes welcher fur Rahmafdinen, C. Mayer ebenbaber fur thierargiliche ftellungen, von benen wir namentlich v. Schaniedia Rarmin ber: mit Chorthorn. - In letterer Rategorie maren ichon febr gute Instrumente, Remna in Breslau, Grecamiel : Dobrgica, vorheben. Mis Geltenheit ermahnen wir Trauben von einem Bein- Gremplare auf der Ausstellung pertreten, bei benen bie Bererbung Bulff aus Bromberg, Racgorowsti aus Breichen, für land: fode, welcher 3 Ctr. Leipziger Schonedeltrauben getragen hat (30f. vaterlicher Seits febr beribirt burchgeschlagen hatte. - Die Buds wirthschaftliche Maschinen jeder mit einer filbernen Medaille aus- Szokalsti : Dolna-Bilda bei Posen). Silberne Medaillen erbiels tung mit Echwygerbullen, im Großbergogtbum vielfach burchgeführt,

hauptete. Bohl hatten einige intelligente renommirte beutsche Land: nage, Chemicalien, Boden u. f. w. wurden in gleicher Brife aus- | lau, welch' legterer wiederum mit einer vorzuglichen Collection von Edelfrüchten anwesend mar und reichlichen Beifall erntete.

Für verarbeitete Erzeugniffe und Wegenstande ber bauelichen Birthichaft erhielten filberne Devaillen: 1) v. Dillows fa: Margew (für Sabntale); 2) v. Kodzutska: Magnuscewice (far einen Branntwein Benedhtionfa); 3) Jof. v. Lipsti . Lewfow (für Detb);

Richt unerwähnt tonnen wir eine fleine Ausstellung von Febervieh laffen, welche Die Sauswirthichaft von Rarmin an vortrefflichen bubnern, Rapaunen, Auerbubnern und Ganfen in ausgezeichnet großer Rorperbeschaffenheit und portrefflicher Pflege bingefiellt bat. 218 Curiofum gedenten wir einer von ber Birthichafterin aus

Rach Diefer Schilderung wenden wir uns ber eigentlichen Thiermunichen übrig, wobei wir gern dem allgemeinen Futtermangel bie Schuld beimeffen wollen. Die Bermirrung in ber Buchtridtung tungen, ohne bag bervorragende Thiere ber einzelnen Racentopen

Befondere Ermahnung verbienen bie ausgestellten Rinder ber Rreuzung der Schmyger Race mit Oloenburger Bullen; bas Dominium Jaraczew, Sigismund v. Jaraczeweti geboria; Das Dofilberne Medaille, welcher einen verglaften Bienenschrant nach minium Emchen, Landichafterath v. Karenidi; bas Dominium Rudnicgosto, Abalbert v. Bafrgewsti; bas Dominium Rasifowen. Bur robe Bobenerzeugniffe erhielten filberne Medaillen: 1) Graf Graf Cafimir p. Storgeweti; bas Dominium Gliwnifi, Repomut towoff, lettere feche Benannten erhielten Die filberne Debaille.

Nach unferem Dafürhalten und im hinblid auf tiefe Schau burfte fich fur bas Großbergogthum Pofen bie Pflege und Berebelung ber vorhandenen gandrace febr empfehlen, in ber Rabe gro: Berer Statte die Ginführung von Sollander: und Dibenburger-Bieb; ten: 1) v. Seganiedi- Rarmin; 2) v. Taczanoweti- Taczanowo; ift eine durchaus verfehlte und bringt die Bucht für lange Jahre Peter Smith. (Forts. folgt.)

ver ver anhaltenden Arcdenheit und tropischen Hise des August nicht nur in unseren Gegenden, sondern allseitig angezweiselt wurden, machen bei uns wenigstens, jest, wo ihre Erntezeit eingetreten ist, alle derartigen Gerückte unwahr. Man kann nach den bisherigen Ernteresultaten, welche bereits sehr aniehuliche Flächen umsassen int Sicherheit auf eine mehr als volle Durchschnittsernte, auf gewiß 90 Schessel pro Morgen rechnen, In einzelnen Niederungsslächen, wo die Einwirtungen des nassen, kalten Frühjahres lange vorbielten, aiedt es große, aber wenig und versaulte Kartosseln. Dagegen wird die Rübenernte, auch bei den bescheitensten Ansprücken an unseren Boden, wohl keinen Producenten des Kreises beiries toffeln. Dagegen wird die Rübenernte, auch bei den bescheinensten Anfprüchen an unseren Boden, wohl keinen Broducenten des Kreises befriesdigen und dabei eine eben so wech elnde sein, als die Trockenheit der Atmosphäre in den Monaten ihrer Entwickelungsperiode eine constante war; dasur aber mird der Fabrikant ein so zuderreiches Broduct erhalten, wie ihm schon seit langen Jahren keines in die "Reibe" gekommen ist. Der Ertrag siellt bis jeht sich auf großen Flächen auf 40 pCt., bei kleinen Flächenauf 20 pCt. niedriger als unsere Durchschnittsernten.

Dwohl der Milzbrand in diesem Sommer auch bei uns auftrat, so ist er glücklicher Weise nur sporadisch geblieben und trotz der entnervenden diese murden unsere Biehheerden von epidemischen Krankheiten bisher versichent. Ucherhaupt nimmt die Kindviedzucht aanz besonders bei uns

Gr.-Rendorf) guchten eine Rreugung von Clectoral-Regrettis mit Ram-

Die Schweinezucht hat in seineren Racen mit nennenswerther Ausdehnung nur eine geringe Vertretung, der größte Theil der Dominien züchtet gar nicht und der Rusticale hat überwiegend nur die polnische Landrace als Zuchmaterial. Die Michtung dieser 3 Biebarten spielt im Verhältniß zu der gehalte-

nen Biehmenge gar keine Rolle. Der Bauer verkauft sein Altvieh meist mager oder angefuttert, selten fett. Spsiematisch, das ganze Jahr wird nur auf den Gütern der Brieger Zudersiederei gemästet und sindet der Berkauf meistens durch Händler nach Brestau statt.
Gehen wir nun von diesen speciellen Landwirtsschaftlichen BetriebsBerhältnissen über zu den immer mehr sich ausbreitenden Meliorationen und nothwendes werdenden Silfsmitteln so märe ann besonders erwäh.

und nothwendig werdenden Hilfsmitteln, so wäre ganz besonders erwähenenswerth "die. Drainage", welche in Folge des nassen Frühjahrs, hauptstächlich bei den Bauern, eine noch nicht dagewesene umfangreiche Anwendung gesunden hat. Täglich mehr kommt der "rusticus", gehoben und angeregt durch den Besuch unseres äußerst thätigen landwirthschaftlichen Nereines helehet durch das aute Reispiel unsere aröseren Arundesster Bereines, belehrt burch bas gute Beifpiel unferer größeren Grundbefiger, babin, fein Gelb auch in ben verschiedensten Berbefferungen seines Grund (Schluß folgt.) und Bobens anzulegen.

Won Stober und Weibe. Wenn die Kartoffeln überall gleich gut wären, stalt der "Anollen von der Größe eines schlesischen Quarttopschens" an manchen Stellen und "der Knirpschen wie Haselnüsse" an andern, so wie auf manchen Nedern durchgehends 70 bis 80 Scheffel vom Morgen guter Mitteltartosseln entsielen, dann würde der herbst Bieles gut machen, was der Sommer verschuldet; sehr wenig aber deckt das eine Ertrem der Kartosselner das andere und weder in Schessel, noch in Sewickt, noch in Stärtegehalt ersehen die öfters vorsommenden großen Stüde, was den kleinen sehlt. Sonst aber scheint der Herbst die Spredes Jahrganges retten zu wollen, so weit es ihm möglich. Für den Aussfall in der Getreideernte begünstigt er die Wintersaat, wie die Hackruchternte durch die beste Witterung und wenn auch östers ein wenig Regen ernte durch die bette Witterung und wenn auch ofters ein wenig Regen für die Saaten noch ju wünschen ware, reichen doch die atmosphärischen Riederschläge so weit aus, daß die Korner, wenn auch nicht gleichmäßig, doch vollständig aufgehen. An der Ungleichmäßigkeit des Aufgehens ist aber weniger die Witterung, als der Boden, resp. die Adcryslege und als die Unzulänglichtet der Fürsorge für den Samen schuld. Da trifft nur gar ju oft ben Gutsberrn wie ben Bachter, ben Beamten wie ben Bauern ber Bormurf, daß fie in Betreff ber Bollftandigteit bes Samens ein Auge zubrüden, wenn die Anschaffung neuen Samens, die sorgsättige Sonderung und Reinigung des eigenen ober bei beschleunigter Bestellung und mangelnden Arbeitsträften der Drusch nicht rasch genug von Statten geben will und damit will man nachhelsen, daß man die Säemaichine weiter stellt, die Säeleute stärker greisen läßt, ganz außer Acht lassend, wie zehn gar nicht oder unvollständige Samenkörner ein gutes nicht ersesen können, wohl aber auf der Mühle oder als Futter auch ihren vollen Werth daben und bemnach gegen Lande und Bolkswirtsschaft, gegen alle Oekonomie arg gesehlt wird. — Das Borschlagen behus des Gewinnes der besten körner für die Saat scheinen die Landwirthe unserer Tage ganz verlernt zu haben; kaum auch sortirt man noch bei der Ernte Saate und Consumtionsgetreide. Was die gleichfalls angezogene mangelhaste Ackerpstege andelangt, so ist für Ausgleich der Feuchtigkeit weder auf der Obersstäche noch im Untergrunde auch nur zum zwanzigsten, ja kaum zum sum sigien Theile gesorgt, sondern Berg und Thal werden über einen Kamm geschoren, wie sie Gott geschaffen hat und kein Wunder über einen Kamm geschoren, wie sie Gott geschaffen hat und kein Wunder dann, wenn nicht selten die Tiese ausfault, während die siene halbe oder doch getheilte Ernte ersgänzen. — Eine reichliche Aushilfe für den Futterausfall gewährt das im Allgemeinen gute, zum Theil vortressliche Gebeihen des herhstlichen Futs geben will und damit will man nachhelfen, daß man die Gaemafdine mei-Allgemeinen aute, zum Theil vortreffliche Gebeihen des herbsticken Fut-teranbaus. Mitunter bewältigt man das herbstliche Gemeinge gar nicht und läßt es reif, vielmehr nur troden werden, und folder Weise kommt auch der Kinterstitterung dier und da etwas zu Gute. Ganz enorm machen sich die Wasserrüben, insofern sie nicht abgesprungen sind; diese von vielen, besonders von größeren Wirthen, nicht beliebte und mannig-fach angeschuldigte Frucht. Schlägt man ihre Substanzen im Taschenkalenber nach, fo fteht eine mittle Bafferrubenernte allerdings um 25 pCt. an Mährgehalt einer mittlen Klecernte nach, während sie dem Boben noch einige Procent mehr entzieht, aber wenn man doch, wie es dieses Jahr vorgetommen, dis 200 Etr. im Werthe von 50 Etr. heu, außer den Blättern erntet, ist dies doch ein sehr auter Ertrag und läßt sich nachweisen, Wild ergab, also sich minbestens auf 10 Sgr. verwerthe, id est pro Morgen bei angesührtem Ertrage,  $66^2/s$  Thir. außer bem Dünger. Die Kräfte des Bodens solchem Nußen gegenüber schonen, ist ganz dasselbe, als das Pferd des theuren Hagers wegen im Stalle stehen lassen. — Auch ist die Wasserrübe ganz anders, als Biele meinen, eine eben so gute Vorfrucht für späten Roggen wie sur den Flachs. — Der Obstsegen war und ist endlich auch dieses Jahr ein so reicher, daß man alle Obstsorten kaum zu verwerthen wußte und nicht wenig von ihnen zu Biehstutter verwendet ward. Zum bevorstehenden Kamilauer Viednarkt tressen zahlreiche polnische Schafe ein. Rindvieb icheint diesmal weniger gu tommen.

Hainau, 8. October. Die diesjährige Kartosselernte ist sast als besenbet anzusehen; sie war vom schönsten Wetter begünstigt. Rach Quantität und Qualität liesert sie einen gesunden und reichen Ertrag. Leider sehlt auch hier der so nöthige Regen und deshalb mangelt auch das Grünssutter vollständig. Dadurch geben die Auterpreise immer mehr in die Höbe und auch die Kartosseln behalten hohe Preise, nur wenige Silbergrosseln unter einem Thaler pro Sack. Der Gesundheitszustand des Biehes ist gut, der Futterzustand nur als mittelmäßig zu betrachten. Der junge Raps sieht da leidlich, wo derselbe unmittelbar nach dem Rstigen in den frischen Boden hat gesäet werden können. Wo dies nicht der Fall gewessen, steht er dinn und sehr lüdenhast. Die Kstanzen haben auch nach dem Hervorkommen bald von Ungezieser gelitten und sind vielsach angefressen Bervortommen balb von Ungeziefer gelitten und find vielfach angefreffen worben. Wenn wir nicht balb Regen und einiges sonniges Better barauf bekommen, so werden die meisten Rapsselder wieder umgepfligt wers ben mussen. Dhit ist hier in Uebersluß wie anderwärts vorhanden; der Gentner zwischen die hopfenernte sehr groß gewesen zu Scheffel Pflaumen kostet 1 Ihr. dis 1 Ihr. 5 Sgr., der Scheffel Nepfel Nepfel Best der voraussichtlich beträchtlichen Zusuhren sehen dagegen nur 12 dis 15 Sgr. Daher wird auch von letteren viel wir keine Besserung der Preise voraus.

worben, größtentheils ericheint er ziemlich barftig und jur Durchwinterung febr ichmach.

#### Allgemeiner landwirthschaftlicher Bericht aus England für ben Monat September 1868.

Die jungft vergangene Jahredzeit mar bemabe ohne ihres Gleiden. Bas die Beigen aussaat betrifft, so war das Better für deren volle Entwidelung außerordentlich gunftig, tropdem ju einer tauf gebrachten Colonial-Bollmengen und die Preife blieben barum Beit ber Regenmangel ernftere Folgen ju haben brobte, mabrend gur ben Raufern gunftig. Erntezeit ber glangenbe Connenschein ben Lanbleuten Die beste Belegenheit gur Ginbringung ihrer Ernten in guter Beschaffenheit ge mabrte. Der Ernteertrag ift auf allen gut bewirthichafteten Gutern folgerecht auch ungemein fruchtbar gewesen und ebenfo ift bie Qualitat bes neuen Beigens eine febr gute. Bir haben einige ausgesie wurden unsere Riehbeerben von epidemischen Krantheiten bisher versichen und und besten von epidemischen Krantheiten bisher versichen und nach besten beginnen endstid Berständniß sur Bien en zucht den jehren Rusticalen einen immer größeren Austicalen einen endschied Berständschaft auf den schweren Bösten ich der geneinschaftschaft auf den schweren Bösten ist außerordentlich schweren Bosten und nach diesen gekeinen Beiger debt und nur der Mangel an Arbeitsche den ihne seihe gekeinen Austicalen einen werden über außerordentlich schweren Bosten und der geschreiten des einzige hinderniß, und so sin der geschweren Bosten und der geschweren Bosten und der geschweren Bosten und der geschweren Bosten und nach diesen gekeinen Beiger erne Bosten und den schweren Bosten und der geschreiten und nach diesen gekeinen Beiger erne Bosten und der geschweren Bosten und der geschreiten und nach der geschweren Bosten und der geschreiten und der geschweren Bosten und der geschweren geschweren Bosten und der geschwe zeichnete Proben von weißem Beigen gesehen, welche 99 bis 102 Der ihorns, hodveredelte Landrace (Lopen) und das gewohntige schieften der Hollinge schieften der Goldinder und Shorthorns bat ein Import neuer Rindviehstämme nicht stattgehabt.

In Bezug auf unsere Schafzucht kann nur das Rühmlichste berichtet werden, weil der größte Theil der Geredenbesster troß der immer mehr sich werden, weil der größte Theil der Geredenbesster troß der immer mehr sich der der Geschenbesster troß der immer mehr sich die vorausstaten und kollpreise doch Jahr sur Jahr immer neues Buchimaterial übersteigt für den Monat nicht 10 bis 20 Sgr. sur den Quarter zu aus den besten Schieften Stämmen Schleftens und Vonussellens und Vonussel in Ausficht stebende schlechte Conjunciur, nicht nachlaßt. Die Diehrzahl gedroschen und auch die zum Berkauf ausgebotene Menge mar eine ber heerben gehoren ben Clectoral-Regrettis an, zwei heerben (Alzenau, beschranfte. Dem ungeachtet weisen die Zeitungsberichte eine beträchtgedroschen und auch die jum Berkauf ausgebotene Menge war eine bis zwei Tage vorber gehabt, ebe die Drohnen jum Borfchein tamen, liche Bermehrung von ben vertauften Quantitaten nach, ba Die Beigen= verfäufe mabrend des letten Monats 367,843 Quarters ju je 5 Scheffel jum Durchichnittspreise von 18 Thir. 15 Sgr. gegen 186,370 Quartere jum Durchschnittspreise von 21 Thir. 21/2 Sgr. pr. Ort. betrugen. Die Preise muffen beshalb immer noch als hoch betrach: tet werden und die laufenden Rotirungen muffen baber unzweifelhaft auch beträchtliche Bufuhren vom Auslande berbeigiehen, mas mit beit in feinem Stande verbeffert batte, fich dennoch nach Berlauf Sicherheit wieder einen weichenden Ginfluß bei Den Preiscourfen im Befolge haben wird. Schon jest find ansehnliche Quantitäten von Danziger und anderem Dufee-Beigen auf bem Mart. Lane-Martie jum Berfauf gebracht und die Qualitat beffelben ift durchschnittlich Gewicht von einem guten Binterftod erlangt hatte. In Diefem eine febr fcone. Und auch noch weitere Zufuhren laffen fich vom Coutinente ber erwarten, wo ber Beigen im Allgemeinen vorzüglich gerathen ift. Allein die wichtigste Zufuhrquelle wird diesmal Amerika fein, auf deffen Continent durchgangig eine enorme Ernte gewesen ift. In Ralifornien insbesondere ift die Ernteausbeute ohne Gleichen maffenhaft ausgefallen und wir mogen barum auch betrachtliche Bufubren von borther erwarten, jumal die englischen Markte die besten Absahauellen für sie sind. Zum Unglück sind die Frachtsäte von Newport ab immer noch sehr hoch, was doch die Speculation zuschenden Bedarf von Befrachtungen stellen. Die Fallbewegung von Getreide von den Westschaungen stellen. Die Fallbewegung von Getreide von den Westschaung in Folge der Transportmöglichseit auf den Canalen und Eisenbahnen sand. Und diese Bewegungen müssen, und so sehr oder später ihren Einstüg auf die englischen Märkte üben, und so sehen wir denn einen sernerweiten beträchtlichen, wenn auch allmäligen Herab gang der jedigen Preise vorher.

[An Branntweinsteuer] wurde im bergangenen Jadre von Breußen und ben Kändern, welche mit Preußen die stellen bestellt. Die Steuer beingt von Beschland von 9,616,016 Thlr. weniger eingen das Borjahr 619,792 Thlr. Weinersinahme von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe und 1,867,346 Thlr. ab, so das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe und 1,867,346 Thlr. ab, so de eine Meerstüngs von Getreibe von den Westschlichen, der in der eine Getreibe von den Westschlichen, der der eine Getreibe von den Beschland von Beschland von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. der eine Getreibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr. gegen das Borjahr 619,792 Thlr. dereibe von 9,616,016 Thlr.

Die Getreibevorrathe in ben Magazinen nehmen zwar zu, boch haben fie immer noch nicht bie nothwendige Sohe erreicht. Wir be-Dauern es babei, daß einzelne große Betreidelager-Firmen abgelebnt haben, ben Mr. Georg Dornbufd mit der zu den ftatiftifchen Busammenstellungen von den in den Magazinen und Lagerhäusern bierzu treten noch die Menschen und die Zugkräfte für die Brennereien aufgesammelten Vorräthen benöthigten Information zu versehen, und Destillationen selbst. Diese lassen sich dag die herbeit des Branntweins diesen Punft erfahren baben. Man versteht dabei diese Weigerung, ca. 100,000 Menschen und ca. 62,000 Pferde in Anspruch nimmt. (Br. 3.) Diefen Punft erfahren haben." Man verftebt babei biefe Beigerung, Die ftatistischen Berichte ju unterftugen, nicht, weil boch Die regels mäßige Beröffentlichung von correcten Borrathen ben Sandel auf eine fefte und unabhangige Bafis ftellen wurde, mas jedenfalls bie Bie-Derfebr von unnothigen Paniques verbinderte. Gine volle Publicitat tann nie Die berechtigten Intereffen gefährben, allein es fcheint, ale ob wir nicht dies erlangen konnten, ohne, wie bei ber Baumwollen-Statistif-Bill es ber Fall mar, bas Dagwifdentreten ber Gefeggebung.

Die Gerfte fubr fort, eine fefte Rachfrage bei febr bebaupteten Preisen zu behalten. Einzelne von den auf dem Mart. Lane: Martte ausgestellten Proben maren von ausgezeichneter Qualität, mahrend andererseits wieder viele von der enormen Site geschädigte und fchem Safer - hauptfächlich ruffischem in schlechter Beschaffenheit - verforgt und die Preise waren einem betrachtlichen Schwanken unterworfen. Gutes, gefundes Rorn blieb jedoch felten - (Dais) - und erzielte barum fehr bobe Preifc. Die Bohnen- und Erb: fen - Ernte bat fich ale bochft unbefriedigend berausgestellt, Die jum Bertauf gebrachten Mengen blieben beschränft und die Preife waren barum im Steigen begriffen.

Das Regenwetter ju Unfang bes September batte eine überrafchende Birfung auf die Beibelandereien und bas Gras muchs barum auch mit erftaunlicher Rapiditat. Die Biederfebr ber Sige verscheuchte indeg die Raffe febr bald und die Relber zeigten wieder einen ausgeborrten und verfengten Unblid. Mit bem Beginn bes Berbstes haben wir indeg in Diefer Richtung wenig mehr zu fürchten, allein die vergangene Beit war ungemein ungunftig fur die Biebe maftung in Folge der großen Schwierigfeit, bas gutter fur bas Maftvieh zu beschaffen. Go mar benn auch bie Beuernte biesmal ungewöhnlich gering, mahrend die Futterruben und Mangelmurgeln und bergleichen maffenhaft migrathen waren. Die Preise für Die letteren find barum auch enorm boch und bas Biefenben murbe auf bem Smithfield-Martte zwischen 27 bis 41 Thir., Riee zwischen 34 bis 48 Thir. und Strob zwifden 10 und 13 1/2 Thir. per Fuhre bezahlt. Die letten fcweren Regenfalle muffen indes die Migernte von einigen von ben Burgelpflangen wieder ausgleichen, indes ift Die Jahres: geit doch icon ju weit vorgeschritten, um irgend eine erhebliche Befferung noch ju erwarten.

Die Sopfenernte ift beentet. Die Berichte weichen über ben Ausfall von einander ab, doch find wir geneigt, die Ernte fur eine volle Durchichnittsernte ju betrachten, obgleich fie bei Beitem unter den extravaganten Erwartungen, die por einigen Bochen dabei gebegt wurden, bleiben wird. Die Preife fteben dabei niedrig, indem ber Centner zwischen 20 und 48 Thir. galt. Auch auf bem Con-

Der Stand des Bollhandels fahrt fort, bochft unbefriedigend zu bleiben. Die öffentlichen Bollauctionen von der Production der Colonien find jest beendet und die Rachfrage war burchgangig überaus unbelebt für alle Qualitaten mit Ausnahme ber inperfeinen Bollen geblieben. Auch war die Abwesenheit von ausländischen Räufern allgemein und auch das einheimische Geschäft blieb weniger ausgedehnt wie gewöhnlich. In Folge bavon murben betrachtliche Partien ber niedrigen Gebote halber jurudgezogen. In englifden Bollen war auch wenig Berfehr aus Unlag ber großen jum Ber-

Die Rartoffelernte ift miferabel - voraussichtlich ein Drittel unter einer Durchschnittbernte. Indeß megen der betrachtlichen Bufuhren vom Auslande waren die Preise auf dem Condoner Markt boch nicht boch und es wurden 23 1/3 bis 562/3 Thir. für die Tonne ju 20 Centner bezahlt. (The Farmer's Magazine, Octor 1868.)

und ich babe andererfeits wieder einen Schwarm beobachtet, ber feinen Mutterflock nicht eber verließ, ale ju einer Zeit, wo tie Drob= nen ichon 65 Tage lang ju Tage getreten waren. - Bas alebann bas Sonigschneiben betrifft, fo hangt baffelbe ber Beit und bem Gr: trage nach ebenso fehr von ber Bitterung ab, wie bies bei ber Beus ernte der Fall ift. 3ch habe wenigstens hierbei die Erfahrungen gemacht, daß ein brillanter Schwarm, nachdem er fich bei jeder Belegen. von drei Monaten ju Tobe hungerte, und ich habe ebenfo wieder ein anderes Mal einen Schwarm befeffen, welcher taglich volle 51/2 Pfund Sonig ansammelte und ichon nach Berlauf von 5 Tagen bas Jahre ift bas Schwarmen im Gangen und Großen nur ausnahms: weise vorgefommen, bagegen bat bas Blumenflaubanfammeln feinen lebhaften Fortgang gehabt, und in Folge bavon find benn auch die einzelnen Bienenflode im Allgemeinen febr fart in Bezug auf ihre Ropfzahl."

[An Branntweinsteuer] wurde im bergangenen Jabre bon Breußen ca, 627,000 und 1,475,000, zustammen noer 2,100,000 Morgen in Anspruch genommen, welche einer Udersläche von 100 Duadrat-Veilen gleichkommen. Rechnet man zur Bitellung von 30 Morgen 1 Menscheraft, so erfordert ber Bau des Getreides und der Kartosseln für die Branntweindrennerei ca. 70,000 Menschen. Nimmt man für die Bestellung von 50 Morgen durchschilich ein Pferd an, so würde die Zahl der für die Fruchtbesstellung zu Brann weindrennereien verwenderten Pserde ca. 42,000 betragen.

#### Literatur.

Die Geschichte bes Weinbaues in Schwaben. Bon 3. Dorn: Stuttgart, bei Coben und Rijch. 1868. 272 S. 8.

Mit mubjamem Gleiße hat ber gewandte Berfaffer eine Darftellung bes Weinbaues und Weinverkelits in dem durch seinen Weinreichthum bekanntlich besonders bevorzugten Schwaben von den altesten Zeiten ab bis auf unsere heutige Gegenwart zusammengestellt, und es ist diese Schrift namentlich durch die vielsachen, klar verständlichen kritischen Bemerkungen besonders empsehlenswerth, womit der Versasser seine langziäderigen Trahrungen auf dem Gebiete des Weindaues in zweckmellich die Archivelie über der Versasser undererseits wieder viele von der enormen hie geschädigte und Beise an die Darstellung anreiht. Bornehmlich die Abschnitte über die Darte Proben vorlagen. Der Markt blieb reichtlich mit frembländi-Darte Proben vorlagen. Der Markt blieb reichtlich mit frembländi-Anlage der Beinverge, die dazu verwandten Rebengattungen und die neueren Beinverbesserungen, serner über die Beinbereitung und Keller-neueren Beinverbesserungen, serner über die Beinbereitung und Kellerwirthichaft und ben Beinconsum muffen als recht lefenswerth bervorge:

> Trowitisch's landwirthschaftlicher Rotig-Kalender auf bas Jahr 1869. Sechster Jahrgang. Berlin, Drud und Berlag von Trowissch und Sohn.

> Das bisher vergangene Jahr ift auch barin verhangnifvoll gewesen, bag es ben ursprunglichen Gerausgeber bieses so prattisch nuglichen und seiner Billigkeit balber schnell und allgemein verbreiteten Kalenders, herrn seiner Billigkeit halber ichneu und allgemein verbreiteten Kalenders, herrn Eugen Trowissch, in der vollen Bluthe seines thätigen Lebens in eine bessere Welt abberusen hat! Indem wir Friede auch seiner Aschelnachtusen, erfüllen wir gern die Pflicht, diesen Kalender dem landwirthschaftlichen Publikum warm anzuempfeblen, wozu die glückliche Auswahl seines Anhangs mit seinen zahlreichen Wirthschaftsbaushaltungs-Tabellen und Uebersichten den Ralender mohl besonders berechtigt.

#### Befigveranberungen.

Durch Rauf:

bas Rittergut Gublau, Rr. Gubrau, von Atgbf. Sattig an herrn Jacobi von Bangelin aus Groß-Jena.

#### Bochen-Ralender.

Bieb: und Bferbemartte.

In Schlesien: October 19.: Roben, Trebnis, Gleiwis, Ob. Glogau, Landsberg, Deutsch-Reulirch, Wolfchnit, Ruhna, Sagan. — 20.: Reusstädtel, Quaris. — 21.: Ricolai, Podrofche.

In Bofen: October 20.: Gras, Kopnis, Koftrayn, Kriewen, Budgon, Mogilno. — 21.: Margnin. — 22.: Görchen, Obrzydo, Boln. Crone Mielgyn, 3nin.

Bollmärtte: 23. October in Grunberg.

#### Hierzu der Landwirthschaftliche Anzeiger Dr. 49.

Berantwortlicher Redacteur D. Jante in Breslau. Drud von Graß, Barth u. Comp. (B. Friedrich) in Breslau.

# Landwirthschaftlicher Anzeiger.

Erscheint alle 8 Tage. Infertionsgebühr: 1 % Sgr. pro Sfpaltige Betitzeile.

Redigirt von Wilhelm Janke.

Inferate merben angenommen in ber Expedition: Berren . Strafe Rr. 20.

Mr. 42.

Neunter Jahrgang. — Berlag von Eduard Trewendt in Breslau.

15. October 1868.

#### Der Biebbandel Englands im September 1868.

Das bemerkenswerthefte Greigniß für ben Biebhandel im vorigen Monat war die Beröffentlichung einer Befanntmachung, wonach bas Schlachten von allen fremlandifchen Schafen jeberzeit am Landunge. plate ju gescheben bat. Es bat ben Unschein, bag bie Schafpoden mit großer Berbeerung auf dem Continente graffiren und große Mengen von ben importirten Schafen find baran leibend befunden worden. Die Obrigfeit bat beshalb in voller Erfenntnig ber Bich: tigfeit, bie Beiterverbreitung ber Unftedung auf England gu verburen, Diefe meife Borficht geubt, daß fie die Beiterschaffung von lebenden Schafen von der Ausladestelle aus unterfagt bat. Ungeachtet ber nachtheile, mit welchen bie auslandischen Biehmafter in Folge Diefer Magregel gu tampfen haben, erhalten wir doch fort-Dauernd reichliche Bufuhren, und allein am legten Montag murben 7000 Stud Schafe an ben gandungsplagen gezählt. Erwägt man aber Die entfeplichen Folgen von der Rinderpeft in England, fo fann man fich auch ferner nur anerkennend über die Borforge bes Bebeimen Rathes durch ben Erlag bes Befeges aussprechen, burch weldes ebenfo auch das von ben Bereinigten Staaten von Amerika neuerdings nach England eingeführte ben außer jum alleinigen Bebrauch für bie Pferbe nicht vom gandungsplage meggeführt werben barf. In allen einzelnen Fallen bedarf es ber befonderen porberigen Erlaubniß zur Einbringung in's Land.

Die legten Regenguffe haben eine große Berbefferung im allgemeinen Unblid bes gandes verurfacht und bas Meußere ber Beiden ift mehr ermutbigend. Tropdem ift indeg bie Grasvermehrung weit unter bem Bedarf und weil auch alle Burgelpflangen migratben find, mußten große Quantitaten Rindvieb in halb maftreifer Beichaffenbeit auf ben Schlachtviehmarkt gebracht werben. 3m Gangen blieb bas Geschäft schleppend und die Preise find deshalb um volle 40 Pfennige für je 8 Pfo. gewichen. Der allgemeine bochste Preissas bewegte sich zwischen 1 Thir. 20 Sgr. und 1 Ihlr. 212/3 Sgr. für je 8 Pfb., indes murben boch in einigen wenigen gallen bobere Gage

Much mit Schafen blieb ber Martt maffenhaft angefüllt, allein bie Qualitat von den meiften Racen war nur mittelmäßig. Ge war ferner nur febr geringe Rachfrage nach allen Gorten von Sammeln und auch bier find Die Preife um 40 Pfenn. für je 8 Pfo. gewichen. Maftreife Downs und Salbbluts werden jest ju 1 Thir. 20 Egr.

bis 1 Thir. 212/3 Ggr. für je 8 Pfund verfauft. Bon Ralbern murben febr befriedigende Bufuhren ausgeboten. 3m Allgemeinen blieben hierbei bie Preife bebauptet, allein bie Rach= frage beidrantte fich boch nur auf die ausermablten Racen.

Maftreife fleine Schweine gingen lebhaft zu vollen Preisen fort, boch geringere Racen blieben unbegehrt und fielen im Preife.

Da die Beus und Burgelpftangen : Ernten faft gang migrathen find, fo wird die Ausgabe fur Futterung jum Binterbedarf poraussichtlich febr groß fein. Es ift beshalb feineswege unwahr: icheinlich, bag bie Preise für alles Biebfutter bei Beitem bober mabrend der Bintermonate fich ftellen werben, als wie fie jest fleben. Die Bufuhren von ausländischem Bieb nach Condon beliefen fich:

			- 4			00.000	ALIE
Schwein	t	2				3,116	
Rälber	4	4/		121		1,493	. 4
Schafe						11,846	
Undorsed					6	11,051	Sin

zusammen	27,506	Stüd.

Diese	ibe frembli	indische Bufi	ihr betrug in	den früheren	Jahren:
Septbr.	Rindvieh			Rälber.	Schweine.
1855	7,161	22,744	613	1,646	2,266
1860	8,120	36,381	1,039	2,200	3,188
1865	12,553	67,640	2,152	3,192	9,434
1866	15,465	43,611	2,014	2,183	2,942
1867	11,082	32,472	2,100	774	4,500
Die		Biehzufuhr	nach London	betrug im	September
1867:	0-1		1120 20 19 19		

	Rindvieh					26,940	Stüd.	
	Schafe .					157,440	8	
	Kälber .					2,643	8	
	Schwein	e .	-	100		1,630	. 8	
Die	Gefammtzufuhr	ber	frül	eren	9	fahre war	:	

eptbr.	Rindvieh.	Rübe.	Schafe.	Kälber.	Schweine.
1855	24,667	540	152,120	2,477	3,921
1860	27,080	500	144,450	3,309	2,922
1865	27,040	530	151,440	3,324	3,287
1866	26,560	100	129,430	1,984	3,120
1867	75,290	230	127,510	1,565	2,979

Das Rindfleisch wurde zwischen 1 Thlr. 12/3 Sgr. bis 1 Thlr. 25 Sgr., hammelfleisch zwischen 1 Thlr. 212/3 Sgr. und 1 Thlr. 23 1/4 Sgr., Kalbfleisch mit 1 Thlr. 5 Sgr. bis 1 Thlr. 20 Sgr., und Schweinefleisch mit 1 Thir. 31/3 Sgr. bis 1 Thir. 131/3 Sgr. für je 8 Pfo. ohne die Abfalle bezahlt.

Bergleichung ber fruberen Preife im September

Rindfleifd. hammelfleisch. 1866 1 M 5 Sgr bis 1 M 25 Sgr 1 M 62 Sgr bis 2 M 3 % Sgr 1867 1 = 12/3 = bis 1 = 212/3 = 1 = 3 1/3 = bis 1 = 212/3 = Ralbfleisch. Schweinefleisch.

1866 131 13 % Sar bie 131 25 Sar 131 10 Sar bie 131 212 Sar 1867 1 . 10 : bis 1 : 262 : 1 . 5 : 1 1 131 : Die Rleischzufuhren auf den Martten von Remgate und Leas benhall waren beträchtlich. Doch blieb bas Geschäft im Bangen

ftill bei ben von une angegebenen Rotirungen. Ge wurde Rindficsch von — II.  $28\frac{1}{3}$  dr bis 1 II.  $18\frac{1}{3}$  dr Gammeisteisch = 1 = - bis 1 =  $16\frac{2}{3}$  = 8 albsseisch = 1 =  $3\frac{1}{3}$  = 9 bis 1 =  $16\frac{2}{3}$  = Schweinesteisch = 1 =  $1\frac{2}{3}$  = 15 = 15 = 15 = 15

für je 8 Pfund im Stud bezahlt. (The Farmer's Magazine, Octor. 1868.)

Breslau, 14. October. [Brobucten-Bochenbericht.] In ber Bit-terung ift fein wesentlicher Bechsel eingetreten, wir behielten bei niedriger Temperatur zumeist trodenes und schönes Wetter und mit bemselben Die jest icon vermanenten Nachteile fur die Schifffahrt und ben Mublenbetrieb, so bag wir auch nach biefer Richtung bin nichts Beranbertes zu berichten

Leiber blieb beren Rüdwirkung auf ben Geschäftsberkehr im Getreibes handel des hiesigen Blabes auch dauernd und können wir heute wiederum nur über bessen Geschäftspille berichten.

nur über bessen Geschäftsstille berichten.
Weizen wurde in weißer Waare wenig beachtet, für gelbe schien die Frage an einzelnen Tagen belebter, es hat sich jedoch auch für dieselbe im Allgemeinen teine bemertenswerthe Regsamteit entwidelt, dielmehr zeigten sich Käuser zuletz zurückaltender. Am beutigen Markte wurde bei rudiger Kauslust pr. 84 Kfund weißer 76—84—92 Sgr., gelber 75—80—84 Sgr., seinster über Rotiz bezahlt, pr. 2000 Psund per d. Monat 65 Thr. Br. — Roggen bewahrte an unserem Landmarkte zumeist seite Haltung, zumal das Angedot mehr oder minder belangloß und die Auswahl in den seineren Qualitäten sehr beschäften beschätten zum baden wir böchilens don einer Reiaung Angebot mehr ober minber belängios und die Ausbacht in den Steiektand die Gertalts nisse jedoch nur wenig influrt und baben wir höchstend don einer Reigung zur Tausse zu berichten. Um beutigen Martie wurde bei guter Frage per 84 Kfb. loco 67—73 Sgr., seinste Sorten über Notiz bezahlt. Im lLieserungshandel mit Roggen war die Ausmertsamteit sast vorzugsweise auf den laufenden Monat gerichtet. Zulest waren Termine im Allgemeinen höber und wurde notirt per 2000 Kjund pr. d. Monat 54 4—%—% Thir. bez. u. die, die kollender Noberber Saschir. dez. u. dr., Nodember Dezember 50%—50% Thir. dez. u. dld., April-Mai 49%—49% Thir. dez. u. Gld., 50 Br.—Rehl zeigte sich dei ruhigem Geschäftsversehr schwach preißhaltend. Wir notizen heute per Centner understeuert Weizens l. neues 4% dis 5 Thir., Roggens 1. 4%—4% Thir., hausbackens 4% dis 4% Thir., in Partien dils liger erlassen, Roggen-Futtermehl 54—56 Sgr., Weizenschalen 42—45 Sgr.,—Gerste erfreuute sich eines regen Begehrs und waren insbesondere delle und zugleich schwere Qualitäten zu steigenden Breisen gestagt. Wir notiren heute pr. 74 Kfund loco 57—64 Sgr., weiße 65—67 Sgr. bezahlt, pr. 2000 Kfund pr. diesen Monat 58 Thir.— Hafer behauptete lesten Rreisstand, da die belanglosen Angedote kaum der Nachstrage genügten. Wir notiren bei vermehrter Kachstrage pr. 50 Kfd. loco galizischer 37—39 Sgr., schlessischen bei vermehrter Kachstrage pr. 50 Kfd. loco galizischer 37—39 Sgr., schlessischen Bir notiren bei vermehrter Kachstrage pr. 50 Kfd. loco galizischer 37—39 Sgr., schlessischen Bir notiren bei vermehrter Kachstrage pr. 50 Kfd. loco galizischer 37—39 Sgr., schlessischen Bir notiren bei vermehrter Kachstrage pr. 50 Kfd. loco galizischer 37—39 Sgr., schlessischen bei belanglosen heider über Rotiz des, pr. 2000 Kfd. pr. d. Mon. 5 Thlr. Br.

Hiller Gerthe ersten höher, per 90 Kfd. 67—72 Sgr. Vutererbsen 60—

64 Sgr. Widen pr. 90 Kfv 58-65 Sgr. Linsen, Keine, 70-80 Sgr., große böhmische 3-3½ Thr. Weise Bohnen pr. 90 Kfund 85 bis 92 Sgr. Pferbebohnen pr. 90 Kfv. 80-90 Sgr. nominell. Lupinen, bers nachlässigt, pr. 90 Kfv. 45-48 Sgr. Buchweizen 55-60 Sgr. pr. 70 Kfv. bezahlt. Hirse, rober, offerirt, 54-60 Sgr. pr. 84 Kfv., gemahiener 5½-6½ Thr. pr. 176 Kfv. unbersteuert nominell. Lutury 68-72 Sgr. pr.

Eentmer.

\*\*Reiser Kleesamen blieb bei belanglosen Angeboten gefragt, erst gestern schien die Kaussuft ruhiger, Preise zeigten sich jedoch gut behauptet, bezahlt wurde nach Qualität 14—18—20—22 Thlk. pr. Einr., seinster über Kotiz. Rother Kleesamen gewann bei beschränkten Osserten seiner über Kaussuft, zu notiren sind alte und ordinare Sorten 10—13 Thlk., mittel galizsisch die mittelsein schlesisch 13½—14½ Thlk., seine 15 bis 15½ Thlk., hochseine die mittelsein schlesisch 13½—14½ Thlk., seine 15 bis 15½ Thlk., hochseine die mittelsein schlesisch 13½—14½ Thlk., seine 15 bis 15½ Thlk., hochseine die 15½ Thlk. pr. Etnr., auch darüber bezahlt. — Thymothee ohne Beachtung, 7—8 Thlk. pr. Etnr., auch darüber bezahlt. — Thymothee ohne Beachtung, 7—8 Thlk. pr. Etnr. — Schwedischer Kleesamen wenig angeboten ist 30 bis 33 Thlk. pr. Etr. nominell zu notiren.

Delsaten wurden bermehrt beachtet, da die Berichte über die jungen Saaten zumeist nicht günstig lauten, dielmehr sollen dieselben durch die Trodenheit und Erdsche gelitten haben. Bir notiren heute bei sesterer Stimmung pr. 150 Phund brutts Winterraps 170—180—190 Sgr., Winsterrühfen 164—168—176 Sgr., sommerrühsen 154—162—168 Sgr., seinster über Notiz bezahlt, Leindotter 154—162—168 Sgr., pr. 2000 Phund Binterraps pr. diesen Monat 87 Thlk. Br. — Panssamen pr. 60 Phund brutto 62—68 Sgr.

#### Amtliche Marktpreise aus ber Proving.

	(In Silbergroschen.)		
	755.   55	Datum.	
	Brieg Bunylau Bunylau Frantenstein State Gorlitz Gorlitz Gorlitz Grinberg Hickory Hickory Hickory Parisor Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau Reisse Ranslau	Ramen bes Marktories.	
X IN THE	80 9 80 9 80 9 80 9 80 9 80 9 80 9 80 9	gelber Bei	
	85-96 88-99 88-99 88-99 88-99	weißer G	-
	73 75 77 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	Roggen.	-
	55-60 55-60 59 60-62 60-62 57 58-63 58-63 58-63 58-63 58-63 58-63 58-63 58-63	Gerfte.	THE REAL PROPERTY.
	36 - 40 38 - 40 38 - 40 38 - 40 38 - 40	Hafer.	2 1 40
	70-75 70-75 75-85 75-85 75-86 88 88 88	Erbien.	
	25 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Kartoffeln.	1
	884   684   884   884   884   885   8	Ben, der Etr.	-
	240 240 240 240 240 240 240 240 240 240	Strob, bas Scho	
	0144   4444   00   444   00   444   00   444   00	Rindfleisch, Pfd.	-
	8811888811211111111818	Quart.	
		Bfund.	
		Gier, die Mand.	

#### Die Section für Obst- und Gartenbau

der Schlefischen Gefellschaft für vaterlandische Gultur gu Breslau offerirt aus ihrem Obst-Schulgarten zu febr mäßigen Breisen: Obst-Wildlinge, Aepfel-und Birn-Zwergs und Sochstämme, Kirfchen und Pflaumen Sochstämme, Weinreben und Beerenftrancher unter nur richtiger Benang in ben ebesten und Weinreben und Becrensträncher unter nur richtiger Benennung in den edelsten und tragdarsten Sorten. Specielle Preisverzeichnisse stehen auf portosreiss Verlangen bei dem Kausmann E. Hitzlieber der Section, welche im Frühjahr d. J. Sämereien oder Ebelreiser zum Versuchsandan gratis empfingen, werden um gefällige rechtzeitige Einssendung der Culturberichte erlucht.

fendung ber Gulturberichte erfucht.

## Bur landwirthschaftlichen Literatur!

Verlag von Eduard Trewendt in Bressau.

In allen Buchandlungen ift ju haben:

May, Dr. Georg, Professor ber Thierproductionslehre und Thierheilfunde an ber königl. bager. landw. Centralicule Weihenstephan, Das Schaf. Seine Bolle, Racen, Züchtung, Ernährung und Benutung, sowie dessen Krank-beiten. Gr. 8. Zwei Bande. (1. Band: Die Wolke, Racen, Züchtung, Ernährung und Benutung des Schases; 2. Band: Die inneren und äußeren Krankbeiten des Schases.) Mit 100 in den Tert eingedruckten Holsschnitten, 2 Tafeln Bollfehler und 16 Tafeln Racenabbilbungen in Tonbrud. Gleg. brofc. Preis 61/2 Thir.

Erdt, W. E. A., Rgl. Departements Thierargt in Coslin, Die rationelle venkenden Hufbeschläger und Pferdefreund. Gr. 8. Mit erläuternden Zeichnungen und Phospforlatwerge, sen auf 5 lithogr. Taseln und 1 Holzschnitt. Eleg. brosch. Preis 2½ Thir. Fiets frisch und starwirtend, und versendet bei Einsendung eines polizeilich attesirten Gift wirthschaftlichen Publikums bestens empsohlen werden. Sufbeschlagslehre nach den Grundsäten ber Biffenschaft und Runft am Leitfaden der Ratur, theoretisch und practisch bearbeitet für jeden

fichtigt nur persnöliche Bewerber. [653]

Das Dominium Groß. Gorgis, Rr. Ra: tibor, offerirt 30 Paar Original-Touloufer Riefenganse, Die bei ber Maftung bis 40 Bfund erreichen. Rabere Austunft ertheilt bas Birthichafts-Amt.

## Sommerrübsen,

biesjähriger Ernte, wird ingjeder Quantitat gu taufen gefucht und die hochften Breife bierfür Offerten merben unter O. P. restante Breglau erbeten.

Wiener Apolloferzen in 2 Qualitäten, Stearinterzen in 3 Qualitäten, Varaffinterzen in 5 Qualitäten bei [637]

Piver & Co., Oblauerftrage Mr.

Bur Bertilgung ber

Beldmänfe

Dominium Schonwalde bei Frankenstein Die Fabrik landw. Maschinen von E. Bergberg in Reu-Bleben Nindviehpächter — ber solcher schon ger wesen — unter sehr annehmbaren Bedinguns gen, bald oder von Neujahr 1869 und berückstert ichtigt nur persnöliche Bewerber. [653] bei Eüstrin liefert eine compl. Dreschmaschine mit 21 Zoll langer, 20 Zoll großer, schmiedes wesen. Dreschmaschine mit 21 Zoll langer, 20 Zoll großer, schmiedes wesen. Dreschmaschine mit 21 Zoll langer, 20 Zoll großer, schmiedes eis. Dreschtrowe, Lipännigem Gdpel franco Brestau und in gleiche sich von Neujahr 1869 und berückster ichtigt nur persnöliche Bewerber. [653] Ben, Frankfurt, Königsberg, Bromberg. Mäßige Anzahlung und Garantie.

> Superphosphat aus Baker: Guano, sowie aus Knoschano, Chilifalpeter, Staffurter und Dr. Frank sche Kalifalz 2c. ift vorrathig resp. zu beziehen durch die Comptoirs von C. Rulmiz in 3ba. u. Marien-Butte bei Saarau und auf ben Stationen ber Breslau Freiburger Babn.

> Unterzeichnete Fabrit empfiehlt ihre Fabrifate von fenersestem Thon, Chamotteziegeln, Platten, Formenstüde aller Dimensionen, Chamottethon, Chamottemehl u. s. w. Die Analysen unseres Thons, welche durch herrn Brof. Kroder und herrn Dr. Brettschneiber ausgeführt sind, stellen denselben in die Reihe der besten, seuersesten Thone und

> Die Gräft. Sauermassche Thonwaaren- und Chamottefabrik zu Muppersdorf bei Strehlen.

# Breit=Dreschmaschinen für Göpel

von 52 Boll Cylinderbreite, sowie fleine Drefchmaschinen vericiebener Breite und Dampf : Dreichmaschinen, verbunden mit Strobicuttlet [608] und Reinigungemaschine, liefert die

Maschinenfabrif von J. Kemna, Bredlau, Rleinburgerftrage 26.

unter meiner Firma

Schumann & Twesten Nachfolger eine Zweignieberlaffung meiner feit langen Jahren in Berlin beftebenben

Weingroßhandlung,

perbunben mit

Amport für Rum, Arac und Cognac,

errichtet und meinem bieberigen Bertreter herrn

als Bevollmächtigten die Leitung beffelben übertragen habe.

Indem ich dies neue Unternehmen bem geehrten Publifum bier und in der Proving beftene empfohlen balte, zeichne ich

Sochachtungsvoll und ergebenft & Twesten Nachfolger.

Fabrik für Pumpwerke und Wasserleitungen



Dumpen - Fabrik Stuttgart.

Dumpen - Jabrik

Wiesbaden.

Unterzeichneter, welcher als Fachmann fich ausfcblieflich mit Unfertigung von Pumpen und Bafferleitungen beschäftigt, empfiehlt feine unter perfonlicher technischer Leitung anerkannt zwedmäßig und solide angefertigten Apparate und Arbeiten.

Alle vortommenden Bafferleitungen und Pumpen: Anlagen, insbesondere für Brennereien und Brauereien, Schlöffer, Stallungen, Parks 2c. werben für biefige schlesische Berhältniffe erfahrungsgemäß angepaßt, unter Garantie ber Zwedmäßigfeit auf bas Sauberfte aus: geführt' und burgt fur die reelle, gediegene Beschaffenheit des Materials und Solidität der Construction ber langjährig bewährte Ruf obiger Firma.

Meine bedeutend vergrößerten Fabrifeinrichtungen fegen mich in Stand, allen Anforderungen ju genugen und fleht das Reuefte, Befte und Reellste in oben angeführten Wegenständen ftets in größter Auswahl jur gefälligen Unficht.

Ausstellung und Fabriklocal, Breslau, Kleinburgerftr. 49.

Hndrotechnifer und Brunnenbaumeister.

Die Königl. Preuß, patentirte Kali-Fabrik

Paris 1867. Classe 44 Goldene Medaille für Kali-Präparate. Reb 1868. Goldene Medaille für Ralibungemittel.

von Dr. A. Frank in Staßfurt

Paris 1867. Classe 74 Silberne Medalle für Entbedung und Rugbarmachung ber Staffurter Kalisalze für ben Uderbau.

empfiehlt zur nächsten Bestellung, sowie zur Wiesendungung und Kopfdungung ihre erprobten Kalidungmittel und Magnesia-praparate unter Garantie des Gehaltes. — Prospecte und Frachtgagaben franco und gratis. [623] Baris 1867. Claffe 48 ehrenvolle Anerfennung einziger Preis für Ralidungmittel.

Vorster & Grüneberg in Stapfurt

empfehlen ben herren Landwirthen ihren bemahrten, burch 13 Debaillen, Chrenpreise und Diplome ausgezeichneten London 1862.
Mention honorable
für Rugbarmachung ber Staffurter Kalisalze.

Kalidunger Goldene Medaille für vorzügliche Kalidunger aus Staffurter Kalisalzen. London 1862.

Der angegebene Gehalt wird garautirt. Prospecte und sonstige Austunft über Fracht, Anwendung 2c. werden mit größten

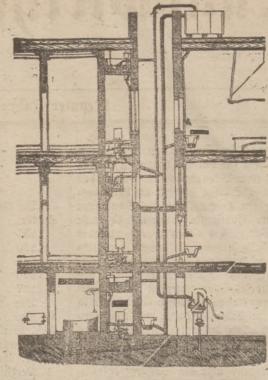
Clayton Shuttleworth & Co. weltherthmie Locomobilem und Dresch-Men für Getreide-, Klee und Lupinendrusch etc. Die besten engl. Drills von Priest & Woolnough, Mc. Cormik's selbstablegende Mähmaschinen, Landwirthschaftliche Maschinen von den besten englischen Specialisten.

Moritz & Joseph Friedlaender 13, Schweidnitzer-Stadtgraber, Breslau.

Ramkonillet = Vollblut= und Salbblut-Böden aus meiner Stammheerde beginnt am 20. October c. Bollpreis 72 Thir., Schurgewicht 6 Ctr. pr. 100 Stud in Diesem Jahr. [629] Dromsborf bei Striegan. Baron Tichammer.

Der Berfauf von

# Julius Goldstein,



Eisengießerei, Maschinen=, Gas= und Wafferleitungs= Ban-Anstalt, 105 Siebenhufener-

Strake, [2808] für Gas= und Waffer=

leitungen Mr. 6 Blücherplat, übernimmt die Ausführung aller Arten Pumpmerte für Sand. Göpel- und Dampf Betrieb, Gas- und Bafferleitungen für Saufer, Fabrifen und Stabte unter einjähriger Garantie.

Geruchlose gußeiserne Schlammfängea5Thlr.

Depot ber ältesten und re-nommirtesten Fabrik land-wirthschaftl. Maschinen von R. Garrett & Sons, Bugland.

Locomobilen und Dreschmaschinen. Mahl- und Schrotmühlen für Dampfbetrieb. Drillmaschinen in jeder beliebigen Spurweite und Reihenentfernung.

Pferdehacken, für Drills passend, Düngervertheiler für Guano, Kalk, Knochenmehl etc.

aus der Fabrik von J. D. Garrett, Buckau, empfehlen von unserem Lager hierselbst zu Katalog-Preisen

d Easton.

[627] Breslau, Taucnzienstrasse No. 5

"Solz-Cement-Bedachungen" genannt, fertigt mit langjabriger Garantie unter Leitung eines gepruften Bautedniters, die Holz=Cement=, Dachpappen= und Dachlack=Fabrik

von F. Kleemann in Breslau. Comptoir: Neudorferstraße 7. Fabrit: Neudorferstraße 72. Much empfiehlt fich die Fabrit gur Ausführung von Bappbebachungen und gur Lieferung aller für genannte Dacher erforderlichen Materialien in befannter Gute bei foliden Breisen.

14 jährio. Böcke aus meiner Negre'tihcerde von Boldeburker Lätern am 29. October, Mittage 12 Uhr. Die Böde werden mit 5 Friedrichsd'or eingesett und zu jedem Meistgebot zugeschlagen. Die Boden sind denselben im Herbst 1867 geimpft worden.

Trienke bei Colberg, hinterpommern, 29. Septbr. 1868. 9. Mengel.



In ber Driginal-Regretti-Stamm. heerde zu Raudnit bei Frankenstein in Schlefien beginnt ber Bod-Bertauf mit 1. November.

Das Birthichafts-Mmt.



Der Bock-Berkauf beginnt in Nitsche bei Bahnstation Mit Boyen am 20. October. [[642]



Stammichaferei Gustau vei Quaris.

Den mehrfach ausgesprochenen Bunfchen gemäß, fann die Auswahl ber Bode icon von jest ab flattfinden. v. Zobeltit, Major a. D.



Der Wockverkauf

aus der Regretti - Stammbeerbe ber Standesberrichaft Amtit bei Babnbof Ctammichaferei ift bereits in vollem Jegnit beginnt mit dem 10. Morbr. c. Magen auf Bestellung! [652]

Das Wirthschafts. Directorium.

Berlag bon Eduard Crewendt in Breslau.

Cieder von Conrad von Prittwig: Gaffron, Eleg. brosch. Preis 1 % Thir. Eleg. gesbunden Prieden. Schlesische Geschunden Prieden. Schlesische Geschichte von Nobert Nößler. Eleg. brosch. Preis 22½ Egr. Lenz und Liebe. Gebichte von Adolf Treblin. Eleg. brosch. Preis 12½ Egr.



Der Bockverkanf aus meiner Bollblut = Negretti = Beerde gu Simsborf bei Breslau beginnt ben 26. October.

F. von Mitschke Collande.

Der Bockverkauf auf dem Dominium Daleszyn bei Estile Gostyn bat beaonnen. [656]

Bockverkauf Der in meiner Stammidaferei gu Beitich bei Jefinig a. d. Mofchl.-mark. Bahn findet von jest ab wie alliährlich wieder in zweifab. rigen Thieren flatt. In Jefinis, wo bie Fahrpoft eingegangen, fleben auf zeitige Bestellung beim hiesigen Birthschafte-Umt

Magen. Der nachfte haltepunkt ber Schnells und Gilgüge ift Sommerfeld.

Den 8. October 1868, von Wiedebach u. Nostitz-

Jänkendorff.



Der Bodverfauf aus biefiger Sange. Alt: Aroben bei Rroben, 4. Det. 1868.

N. Adolphi.

Berantwortlicher Redacteur: 2B. Jante in Breslau. Drud von Graß, Barth u. Comp. (B. Friedrich) in Breslau.